

AppTec360 Enterprise Mobile Manager & ContentBox Administrationshandbuch | Version 3.0 (150821.1)





Inhaltsverzeichnis

I. ALLGEMEINES	9
Einleitende Worte zu AppTec360	9
Unterstützte Geräte und Plattformen	10
Apple Configurator Anleitung	11
II. VORAUSSETZUNGEN / INSTALLATION	12
Voraussetzungen	12
Systemvoraussetzungen	12
Firewallregelungen	12
IP-Adresse und DNS Auflösung	13
SSL-Zertifikat	13
Lizenzschlüssel	13
Installation am Beispiel VMware	14
III. GENERAL SETTINGS	25
Account Overview	25
Overview	25
Bug Report	25
Feature Request	27
Global Configuration	
eMail Settings	
eMail Templates	
SMS Enrollment	
Privacy	31
GPS Access	31
Apple Configuration	32
APNS Certificate	32
Andraid Configuration	20
Android Configuration	
Android Configuration	
Windows Configuration	27
Windows Configuration	
Content Box	39
Configuration	39
-	
LDAP Configuration	41



LDAP Overview	41
App Management	
In-House App DB	
Android	
iOS	44
Windows	45
Black-& Whitelisting	
Android	
Annia	40
Mindowe	
Third Party Appe	
Android	
VPP Licenses	
App Store	
Region	50
IV. MOBILE MANAGEMENT	
Oberfläche im Mobile Management	
Gerätefilter	
Suchfenster	
Optionszahnrad	51
Navigationspfeile	
Administrationskonto-Finstellungen	52
Firmenverwaltung (Root-Verzeichnis) im Mobile Management	
Create a Subgroup	
Rename Root Node	
Mass Enrollment	
Mass Assignment	
Gruppenverwaltung im Mobile Management	
Create a Subgroup	
Edit selected Group	
Delete selected Group	
Create a User	
Benutzerverwaltung im Mobile Management	
Add and enroll a Device	
Profilverwaltung im Mobile Management	
Create a profile	
edit Profile	
Copy Profile	
Delete Profile	
Vererbung von Profilen	
Geräteverwaltung im Mobile Management	
Android	67



Edit Device	
Clear Passcode	
Lock Device	
Delete Device	
Wipe Device	
Enterprise Wipe	
Send Message	
Send Enrollment Request	
iOS	
Edit Device	
Clear Passcode	
Lock Device	
Delete Device	
Enterprise Wipe	
Send Message	
Send Enrollment Request	
Remove MDM	
Windows	
Edit Device	
Lock Device	
Delete Device	
Wipe Device	
Enterprise Wipe	
Content Management	
File Explorer	
Audit Trail	
Trash	
External Storage	
Konfiguration iOS	00
General	
General Information	
Settings	
Config Revision	
Device Log	
0	
Asset Management (nur auf Device Ebene)	
Asset Management (nur auf Device Ebene)	
Security Management	
Anti Theft (nur auf Device Ebene)	
GPS Information (nur auf Device Ebene)	
Wipe & Lock (nur auf Device Ebene)	
Message (nur auf Device Ebene)	
Security Configuration	
Passcode	
Encryption	
End of Life (nur auf Device Ebene)	
vvipe (nur auf Device Ebene)	
Restriction Settings	
Applications	
	Allgomainas Einlaitanda Marta zu AppTac260 4



iCloud	
Security and Privacy	
BYOD Container	
Activation	
SecurePIM Password	
SecurePIM Security	
SecurePIM Browser	
Exchange	
Connection Management	
Wifi	
VPN	
APN	
HTTP Proxy	
AirPrint	
AirPlay	
PIM Management	100
Exchange Active Sync	108
eMail	108
CalDay	100
CardDay	110
Subscribed Calendars	110
LDAP	
	-
Web Managament	
Webclips	
Web Content Filter	
A Managara	
App management	
Installed App (pur out Davies Chana)	
Mandatory Apps	
Riacklisted Apps	
Ann VDN	114
Δpp-vi N Δnn Settings	
Enterprise App Store	
iTunes Anns	
In-House	
Kiosk Mode	
Content Management	
ContentBox	
Konfiguration Android	
Conoral	
Device Settings	
Client Configuration	



Asset Management (nur auf Device Ebene)	127
Asset Management (nur auf Device Ebene)	127
Security Management	
Anti Theft (nur auf Device Ebene)	129
GPS Information (nur auf Device Ebene)	129
Wipe & Lock (nur auf Device Ebene)	
Message (nur auf Device Ebene)	
Security Configuration	
Passcode	
Encryption	
AntiVirus	
End of Life (nur auf Device Ebene)	
Wipe (nur auf Device Ebene)	
Restriction Settings	
Restrictions	
Allow Screen Capture	
Erlauben von Screenshots	
Allow Clipboard	
Erlauben der Zwischenablage	
BYOD Container	
Activation	
Knox Passcode	
Knox Security	139
Knox eMail	
Knox Apps	
Connection Management	142
Wifi	
VPN	
Restrictions	
APN	
Bluetooth	
PIM Management	148
Exchange	
eMail	
Touchdown Exchange	150
App Management	151
Enterprise App Manager	151
Installed Apps (nur auf Device Ebene)	151
System Apps (nur auf Device Ebene)	154
Mandatory Apps	155
Sys App Restrictions	157
Samsung Apps	158
Huawei Apps	158
Enterprise App Store	159
Playstore	159
In-House	162
Kiosk Mode	165
Content Management	
ContentBox	



Konfiguration Windows Phone	
Gonoral	169
	168
Config Revision (nur auf Device Ebene)	160
Device Log (nur auf Device Ebene)	
Asset Management (nur auf Geräte Ebene)	
Asset Management (nur auf Geräte Ebene)	170
Security Management	
Security Configuration	
End of Life (nur auf Geräte Ebene)	
Wipe (nur auf Geräte Ebene)	
Restriction Settings	
Device Functionality	
Connection Management	176
W/ifi	
Wifi Destrictions	
VEN Destrictions	
VFN RESULCIONS	
PIM Management	
Exchange Active Sync	
eMail	
App Management	
Enterprise App Manager	
Mandatory Apps	
Whitelisted / Blacklisted Apps	
Enterprise App Store	
Windowsstore	
In-House	
Kiosk Mode	
Kiosk Mode	
V. DASHBOARD & REPORTING	
Dashboard	
Ester de d. De section	100
Extended Reporting	
Rooted Devices	
Roaming Devices	
Roaming Enabled Devices	
Supervised Devices	
Device Reports	
Devices by Ownership	
All Devices	
Device Carriers	
Allgemeines - Einlei	itende Worte zu AppTec360 7



SAFE Devices	
App Reports	
Installed Apps	
Most Installed Apps	
Mandatory Apps	
VI. MANDANTEN MANAGEMENT	
Oberfläche	200
List all clients	
APNS expiry dates	
Account Information	
Einspielen einer weiteren AppTec-Lizenz	203
Import eines Client-Backups	204
KONTAKT	
DISCLAIMER	



I. Allgemeines

Einleitende Worte zu AppTec360

Die Enterprise-Mobile-Management-Lösung von AppTec bietet mit ihrer sehr intuitiv bedienbaren Managementkonsole die Möglichkeit, sämtliche mobilen Devices zentral zu verwalten und zu konfigurieren. Der EMM-Server kann hierbei entweder bei Ihnen in Ihrer eigenen Umgebung laufen oder Sie nutzen unsere cloudbasierte Lösung.

Auch wenn es um das Thema der zentralen Installation von unternehmenseigenen Applikationen auf Smartphones geht, sind Sie bei uns genau richtig. Mit dem Enterprise Mobile Manager können Sie innerhalb von wenigen Sekunden, Unternehmensapplikationen und Dokumente auf die Geräte verteilen oder unerwünschte Applikationen durch White- oder Blacklisting blockieren.

Die Nutzung privater Geräte im Unternehmen stellt neue Herausforderungen an die Absicherung von Smartphones und Tablets dar. IT-Administratoren müssen eine Vielzahl unterschiedlicher Geräte schützen, da Mitarbeiter verstärkt ihre Smartphones im Unternehmen nutzen wollen. Wir helfen Ihnen dabei, alle Geräte und die darauf gespeicherten sensiblen Daten ganz einfach zu sichern und aus einer intuitiven Konsole zu verwalten.



Unterstützte Geräte und Plattformen

AppTec360 bietet Unterstützung für iOS, Android und Windows Phone Geräte. Beachten Sie dabei, dass der Funktionsumfang der genannten Plattformen voneinander differenzieren kann

Minimale unterstützte Softwareversionen:

iOS Geräte ab iOS Version 3.0 Android Geräte ab Version 2.3 Windows Phones ab Version 8

Bis einschließlich Android Version 4.1.x muss auf den Samsung Geräten der "AppTec MDM Agent for Samsung" installiert werden, um das Gerät erfolgreich am Server einbinden zu können.

Erläuterung des "Supervised-Modus" von Apple Geräten

Der Supervised Modus stell eine erweiterte Schnittstelle für iOS Geräte von Apple dar.

Für ein entsprechend konfiguriertes Gerät können zusätzliche Einschränkungen im Bezug auf die Funktionalität des Endgerätes angewendet werden. Diese sind ebenfalls in diesem Administrationshandbuch enthalten und werden diesbezüglich mit einem Banner gekennzeichnet.

Verfügbar im Supervised-Modus

Der "Supervised-Modus" kann über das Programm "Apple Configurator" aktiviert werden. Der Apple Configurator kann als Konfigurations-Tool die Grundeinstellung neuer iOS Geräte setzen (über die USB Schnittstelle)

Das Tool kann sowohl Konfigurationsprofile als auch Apps installieren. Es ist kostenlos, setzt aber einen Mac-Rechner voraus.



Apple Configurator Anleitung

1. Öffnen Sie den Apple Configurator

000	Apple Configurator	
	🗘 🖸 👭	
	Prepare Supervise Assign	
	Settings Apps	
Name:	reg2	
	Number sequentially starting at 1	
Supervision:	OFF	
	Apple Configurator on this Mac.	
iOS:	No Change	•
	Erase before installing	
Restore:	Don't Restore Backup	÷
Profiles:		
	No Profiles	
	Click + to add a prome	
	+ - 12	
	(J)	
	Prepare	

- 2. Benennen Sie das Profil unter "Name".
- 3. Aktivieren Sie den Schalter "Supervision".
- 4. Klicken Sie nun auf "Prepare" das Gerät wird nun auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt und der Supervised-Modus wird nun aktiviert.



II. Voraussetzungen / Installation

Voraussetzungen

Systemvoraussetzungen

Die virtuelle Appliance wird im Open-Virtual-Format (OVF) bereitgestellt. Diese kann in folgende Systeme importiert werden:

- VMWare
- MS Hyper V
- Virtual Box
- Citrix Xen Server

Zudem werden 2GB RAM/Arbeitsspeicher und 5GB freier Festplattenspeicher benötigt. Die Appliance basiert auf Ubuntu 64bit

Firewallregelungen



Voraussetzungen / Installation - Voraussetzungen 12



Der AppTec Server muss über folgende Ports extern erreichbar sein:

Default Apache http Port	80
Default Apache https Port	443
Default Device Server Port	8080 8081

Diese Ports können Sie auf der virtuellen Maschine ändern. Beachten Sie: Sofern Sie Windows Phones nutzen möchten, darf der "Default Apache https Port" nicht geändert werden!

Die nachfolgenden Ports müssen von intern nach außen geöffnet sein, damit der AppTec Server mit den entsprechenden Nachrichtendiensten sprechen darf:

Google Ports (Android)	5228, 5229, 5230, 443
Apple Ports (iOS)	2195, 2196, 5223, 443

IP-Adresse und DNS Auflösung

Der AppTec Server muss unter einer öffentlichen IP-Adresse erreichbar sein, zudem benötigen Sie einen entsprechend aufgeschalteten Hostnamen bzw. DNS-Eintrag.

SSL-Zertifikat

Sie müssen ein SSL-Zertifikat, entsprechend ausgestellt zum DNS Eintrag, beantragen oder während dem Installationsprozess erstellen (Nur öffentlich vertrauenswürdige Zertifikate werden unterstützt). Es wird zudem das Intermediate-Zertifikat der CA und der Private Key (nicht passwortgeschützt) benötigt.

Bitte beachten Sie, dass Wildcard-Zertifikate nicht unterstützt werden.

SMTP-Relay

Ein Emailserver bzw. ein Email-Relay wird benötigt, damit der AppTec360 Server Emails an die entsprechenden Benutzer senden kann.

Lizenzschlüssel

Um den Server erfolgreich aktivieren und installieren zu können benötigen Sie eine gültige Lizenzdatei. Diese können Sie von AppTec360 selbst bzw. von Ihrem entsprechendem Reseller erhalten.



Installation am Beispiel VMware

"Datei" > "OVF-Vorlage bereitstellen…"



> Im Nachhinein die bereitgestellte OVA-Image auswählen und mit "weiter"



bestätigten.



> Einzelheiten zu OVF-Vorlage mit "Weiter" bestätigen.

Einzelheiten zur OVF-Vorlage Überprüfen Sie die Einzelheit	en der OVF-Vorlage.		
Quelle Einzelheiten zur OVF-Vorla Name und Speicherort Festplattenformat Netzwerkzuordnung	Produkt: Version:	VirtualApplianceV201419	
bereit zum Abschlieben	Anbieter: Herausgeber: Download-Größe:	Kein Zertifikat vorhanden 3,5 GB	
	Größe auf Festplatte: Beschreibung:	8,7 GB (schnell bereitgestellt) 110,0 GB (Thick-bereitgestellt)	

> Hier können Sie die VM nach Ihren Wünschen benennen.

Name und Speicherort Geben Sie einen Namen und	l einen Speicherort für die bereitgestellte Vorlage an	
Quelle Einzelheiten zur OVF-Vorlage Name und Speicherort restblattenformat Netzwerkzuordnung Bereit zum Abschließen	Name: [SRV-APPTEC2] Der Name kann bis zu 80 Zeichen enthalten und muss innerhalb des Bestandsordners eindeutig sein. Bestandslistenspeicherort:	
	Image: MILAN Iscovered virtual machine	



> Festplattenformat der VM mit "weiter" bestätigen.

🙆 OVF-Vorlage bereitstellen		
Festplattenformat In welchem Format möchte	:n Sie die virtuellen Festplätten speichern?	
Quelle Einzelheiten zur OVF-Vorlage Name und Speicherort Festplättenformat Netzwerkzuordnung Bereit zum Abschließen	Datenspeicher: datastore 1 Verfügbarer Speicherplatz (GB): 83,6 [°] Thick-Provision Lazy-Zeroed 7 [°] Thick-Provision Eager-Zeroed 8 [°] Thin Provision 8	
Hilfe	≤ Zurück Weiter	≥Abbrechen

> Letzte Ansicht der Konfiguration mithilfe von "Beenden" abschließen.

OVF-Vorlage bereitstellen				
Bereit zum Abschließen Sind dies die Optionen, die S	Sie verwenden möchten?			
Quelle Einzelneiten zur OVF-Vorlage Name und Speicherort Festblattenformat Bereit zum Abschließen	Wenn Sie auf Beenden kl Einstellungen für die Bereitz OVF-Datei: Download-Große: Größe auf Festplatte: Name: Ordner: Host/Cluster: Datenspeicher: Festplattenbereitstellu Netzwerkzuordnung:	icken, wird eine Bereitstellungsaufgabe gestartet. tellung: M:\Partner_Hersteller\AppTec360\AppTeclokal\emm 3,5 GB 8,7 GB srv-sppted02 MILAN 10.0.0.201 datastore1 Thin Provision 'nat' zu VM Network' einschalten	_vm.ova	
				1
Hilfe			Zurück Beenden	Abbrechen



> Bitte warten Sie bis die VM erfolgreich installiert wurde.



Bitte beachten Sie, dass Upgrades des Ubuntu-Betriebssystems auf eine höhere Version einen nicht mehr funktionierenden AppTec-Server zur Folge haben kann. Wir empfehlen an dieser Stelle, KEINE Upgrades auf eine neuere Betriebssystemversion durchzuführen! Jedoch sollten Sicherheitsupdates eingespielt werden!

- Laden Sie Ihre Lizenzdatei die Sie von uns erhalten haben, Ihr SSL Zertifikat, Ihren Private Key und Ihre Intermediate Cert Datei die Sie von Ihrer Zertifizierungsstelle erhalten haben z.B. auf Ihrem FTP / SFTP Server hoch. Dies kann allerdings auch per SSH kopiert werden.
- Öffnen Sie anschließend einen neuen Tab im Firefox (VM) und tragen Sie als URL Ihren FTP Server ein.
- > Sie werden aufgefordert Ihren Usernamen und Passwort einzutragen.

Firefox Web Browser				†4 [De	()) 9:	57 AM	₽
Connecting × +								
🗲 🖲 ftp://ftp.milanconsult.de	▼ × Q Search	☆	Ê	î	1	9	** *	≡
AppTec Appliance Co ApphpMyAdmin								
	Well, this is embarrassing. Firefox is having trouble recovering your windows and tabs. This is usually caused by a recently opened web page. You can try:							((
	Removing one or more tabs that you think may be causing the problem Starting an entirely new browsing session							
2	Authentication Required Enter username and password for ftp://ftp.milanconsult.de							14
	User Name: 12/24/Sen123 Password:							
Connected to ftp.milanconsult.de								4

- Anschließend laden Sie sich Ihre Lizenzdatei, das SSL Zertifikat, den Private Key und Ihr Intermediate Cert herunter.
- Öffnen Sie im Nachgang folgende URL "apptec.conf"



- "STEP ONE Appliance License"
 - Klicken Sie auf "Upload an Appliance Configuration File", navigieren Sie zu der Lizenzdatei die Sie vorhin gespeichert haben und öffnen Sie diese.

Firefox Web	Browser					tţ	De	⊲)) 1	0:05 AM	₿
6	AppTec Appliance C ×									
(e	apptec.conf		+ C Q	Search	†			ø	*2 =	=
	AppTec Appliance Co 🧟 phpMyAdmin									
			😮 🕤 File Upload				ą			
	Config Update Check Applian	ce Info	🖋 🖣 🖻 apptec	Downloads AppTec lokal						
	1 STEP ONE Appliance License Appliance License This step didn't pass the valida • No Server Lerner upbolded yet. Please upbold a valid AppTec Appliance Lice	STEP TWO STEP TH Upload Appliance License Browse No file selected.	Places Q Search Recently Used Paptec Desktop File System Floppy Disk Documents Music Pictures	Name Cert.cer Instance_apptec.milancor Issukey ssukey sub.class1.server.ca.pem	nsult	Size 2.3 kE 4.5 kE 18.1 k 1.8 kE 2.2 kE	(4) er (4)	nent		
				Cancel		iles : Open				

 Sollte dies erfolgreich gewesen sein sollten Sie folgende Ansicht sehen (mit Ihren Daten)

AppTec Applia	nce Configuration - Mozilla Firefox AppTec Appliance C × 🕂			‡t, De ╡)) 10:06 AM 4‡
Q (+)	apptec.conf		▼ C Q Search	★ 🖻 ते 🐗 😕 🐖 🗸 🚍
	pTec Appliance Co 🦀 phpMyAdmin			
			360°	
	Config Update Check Appliance I	nto		
	1 STEP ONE Appliance License	SSL Configuration 3 STEP THREE	s STEP FOUR MySQL Setup	5 STEP FIVE License Agreement
	You can download your Appliance Configuration in o	rder to export it to a new Appliance.	Dow	ad an Appliance Configuration File
	Appliance Alias	milanconsult GmbH		
	Hostname	apptec.milanconsult.de		
	Server Identifier	231258		
	Contact Person Prename	Felix		
	Contact Person Surname	Alexa		



- ➢ "STEP TWO − SSL Configuration"
 - Klicken Sie auf "Upload a new SSL Certificate".





 Navigieren Sie zu Ihrem Speicherort des SSL Zertifikats, wählen Sie dieses aus und klicken Sie auf "Open".



Klicken Sie nun auf "Upload Certificate Private Key"
 Hinweis: Der Private Key darf nicht passwortgeschützt sein!

AppTec Appliance Confi	iguration - Mozilla Firefox ppliance C 🗙 🕂							it De	4)) 10:1	10 AM 🔱
e @ apptec.	conf				earch	·	1	ê ∢		≅ - ≡
AppTec Appl	liance Co 🧟 phpMyAdmin	1								
				Ĵ						
Config	Update Check Appl	liance Info								
	STEP ONE Appliance License	2 SSL Configuration 3	STEP THREE Server Settings	4	STEP FOUR MySQL Setup	>5	STEP F	IVE Agreen	nent	
Expire	Date	December 20, 2015, 5:01	am							
×						Renew SSL C Remove SSL C	ertificate ertificate			
Privat	te Key									
Warning: N	lo Private Key found									
H management	n place using a usid biomediate	to Cartificate for your damain another millaneapeutit	40		U	pload Certificate	Private Ke	/		
in necessar	y, prease upioau a valid intermedia	e Ceruicate in you contain applectmitanconsuit.	16		Upload	a new SSL Intern	nediate Cer	tificate		



 Navigieren Sie erneut zu Ihrem Speicherort, wählen Sie den Private Key aus und klicken Sie auf "Open".



o Klicken Sie auf "Upload a new SSL Intermediate Certifiacte"

АррТес	Appli	iance Con	figuration - Mozilla	Firefox												†Į Da	▲)))	10:12 A	M ¢F
6		AppTec.	Appliance C ×	+															
	(+)	🕲 appte	c.conf							*	e۹	Search		*	Ê	<u>ہ</u>	1 9	* -	≡
	S A	AppTec App	pliance Co 🧟 php	pMyAdmin															
								Al		6 0									
		Config	Update Check	Appliance I	info														
		-					5			. N.			× .						
		1	STEP ONE Appliance Licens	se 2	SSL (P TWO Configurati	on	3 Serv	P THREE er Settings		4	STEP FOUR MySQL Setup		5 s	TEP I icense	Agree	emen	t	
		Path				<i>lopticons</i>	iole/applicat	tion/uploads/c	onfig/3ssi key										
													Renew Cert	tificate Pri	vate Ke	у			
													Remove Cer	tificate Pr	ivate Ke	≥y			
ы																		- 1	
-		If necess	ary, please upload a valid	d Intermediate Certi	ficate for yo	our domain appl	tec.milancor	nsult.de				Unio	122 1000 6 ho	Intermod	late Co	tificato			
												O	au a new 550	. intermed	iate cei	uncate			
		Wine	dows Enrollmer	nt Certificat	e Confi	iguration													
		Upload a	valid certificate for enter	priseenroliment.app	otec.milanc	consult.de if you'	d like to enn	oll Windows P	Phone devices	without a w	aming m	essage.							
-		The subc	Iomain enterpriseenrolim	ent.apptec.milanco	nsult.de is a	a Microsoft defa	ult and can'	't be altered, V	Windows device	s will use t	his URL f	or enrollment.							

 Navigieren Sie zu Ihrem Speicherort, wählen Sie die Intermediate Cert aus und klicken Sie anschließend auf "Open".

Firefox Web Browser			-					tų.	De	0)) 10	13 AM	₽
€ @ apptec.conf		▼ C Q	Search			- ·	1	ŵ	4	9	# v	≡
AppTec Appliance Co AppMyAdmin												
	🔕 💿 🛛 File Upload											
Carlos Lindas Charles Andres	🖋 🖣 🖻 apptec	Downloads AppTec lokal										
	Places Q Search	Name 🔺	Size 2.3 kB	Modified 12/19/2014	Â	F	STER	P FIV	E			
Appliance License	 Recently Used apptec 	 instance_apptec.milanconsult.de_231258 PlayStore.php rel.key 	4.5 kB 18.1 kB	11/27/2014 Monday		5	Licen	se Ag		ent		
Path	 Desktop File System Floppy Disk 	sub.class1.server.ca.pem	2.2 kB	12/19/2014								
<mark>™</mark>	Documents Music Pictures Videos				5	tificate	Private	Key	_	_		I
E necessary, please upload a valid intermedia	Downloads				Ų	rtificat L. Interi	e Private nediate (Key Certifica	ıte			l
				All Files	Ĵ							
Windows Enrollment Certific			Cancel	Open								
Upload a valid cortificate for enterpriseenrollment The subdomain enterpriseenrollment apptec milan	optec milanconsult de if you consult de is a Microsoft defa	Id like to enroll Windows Phone devices without a warning n ault and can't be altered, Windows devices will use this URL	nessage. for enrollm	ient.								

Voraussetzungen / Installation - Installation am Beispiel VMware 21



- "STEP THREE Server Settings"
 - Bei "Global Support eMail Address" kann eine Email Adresse angegeben werden, an welche die "Passwort zurücksetzen" Anfragen gesendet werden – somit eine E-Mail Adresse an die sich die User wenden können.
 - Ebenfalls müssen Sie noch einen Username und Password für den Server Manager festlegen.

: Applianc	ce Configuration - Mozilla Firefox AppTec Appliance C × 📮 Index of ftp://ftp.	14 De 40) 4::	25 PM
(apptec.conf	🕶 C 🔍 Search 📩 🛊 🖨 🐗 😕 🐐	@ v
S App1	Tec Appliance Co 🎎 phpMyAdmin		
		APPTEC 350 Employ Menganet	
Cor	nfig Update Check Appliance Info		
	1 STEP ONE Appliance License 2 St	St Configuration Step THREE Step FOUR Step FIVE License Agreement	
	Global Support eMail Address	support@milanconsult.de	
Y	You can use the Server Manager Credentials to login at app Dont't use your email address as username, use somethin	ptec.milanconsuit.de in order to export your data or delete accounts. ng like "verySecretUsername"	
	Username for Server Manager	verySecretUsernametorApplec	1
	Password for Server Manager	password123	
		All data in the MySQL Database will be encrypted with the following key.	
		If you loose this key, or change this key after you configured the appliance, all your data will be lost	
		Please make a backup of your configuration after you applied the configuration.	
		You can download a Backup in Step 1	

Im Server Manager können Sie folgende Informationen einsehen:

- Company Name
- Registration Date
- License Type
- License Expiration Date
- Account Status
- Devices
- Contact Person
- Phone
- eMail
- Client Identifier
- Database Name
- Root User
- Root Login
- ContentBox
- ContentBox Quota
- Ebenfalls kann mit "Export Client Data" ein Backup des Systems erstellt werden.



 Wenn Sie weiter nach unten scrollen, finden Sie die Einstellungsmöglichkeiten des SMTP Servers, dieser dient dazu, dass AppTec in der Lage ist E-Mails zu versenden, ohne einen SMTP Server können Sie sich nicht bei AppTec anmelden und somit AppTec nicht nutzen!

Konfigurieren Sie deshalb nun bitte den SMTP Server.

10	Apprec Appliance c A Printex of rcp://rcp.m.		
	@ apptec.conr		, 4 A
		Entryfice Mobily Management	
	Config Update Check Appliance Info		
	1 STEP ONE 2 STE Appliance License 2 SSL	P TWO 3 STEP THREE 4 STEP FOUR 5 STEP FIVE Configuration 3 Server Settings 4 MVSOL Setup 5 License Agreemen	t
	Please enter valid SMTP credentials All eMails generated by AppTec EMM Console will be sent with	this account.	
	Email Address	apptec.⊜yourdomain.de	
	From Name	AppTec360	
	SMTP Auth Method	none <u>-</u>	
	SMTP Auth Method Username	none I	
	SMTP Auth Method Username Password	none J	
	SMTP Auth Method Username Password Hostname	none 1 smtp yourdomain.de	
	SMTP Auth Method Username Password Hostname Port (leave empty for default)	none	
	SMTP Auth Method Username Password Hostname Port (leave empty for default) Encryption	none	

- "STEP FOUR MySQL Setup"
 - Hier können Sie die MySQL Daten nach Ihren Wünschen anpassen, sollten Sie diese Einstellung nicht ändern möchten, können Sie direkt zu "STEP FIVE".





- "STEP FIVE Licence Agreement"
 - Vergewissern Sie sich dass der Haken bei "Create Accounts for included Client Licenses" gesetzt wurde!
 - Setzen Sie den Haken bei "I Agree" um die AGB's zu akzeptieren. Drücken Sie anschließend auf "Configure Appliance" um die Konfiguration anzuwenden. Dieser Schritt ist muss bei jeder Änderung in der Konfigurationsoberfläche durchgeführt werden.

АррТес	Appliance Configuration - Mozilla Firefox		1 ∎ De 4)) 4:32 PM 🐉
	AppTec Appliance C 🗴 🖳 Index of ftp://ftp.m 🗙 🕂		
	€ @ apptec.conf	▼ C Q Search	★ 🖻 ♠ 📣 🔗 ≉ - =
	APF	Mobility Maragement	
	Config Update Check Appliance Info		
	1 STEP ONE 2 STEP TWO 3 STEP Appliance License 2 SSL Configuration 3 Step	THREE A STEP FOUR Settings A MySQL Setup	5 STEP FIVE License Agreement
	License Agreement		
	Cincident (up do don't with a house o tent is defined. Accounts that are included in the Appliance License) (Incident (up do don't wint for ease the Client Accounts that are included in the Appliance Licenses) Reset passwords and send an Account Creation Mail for all included Client Licenses (Check this if you've already configured your Appliance, and the accounts were created, but you didn't got an	y eMails because of some misconfiguration)	
	In order to configure the AppTec Appliance you have to agree to the license below		
	Click here to read the License Agreement and Terms and Conditions of AppTec GmbH Lagree that I have read and agreed to be bound by the license agreements for this product.		
	I Agree: *		
	Press on the Button below to configure the appliance		
			Configure Appliance



III. General Settings

Account Overview

Overview

Hier erhalten Sie einen Überblick über Ihren AppTec Account.

Company Name	Ihr Firmenname
Creation Date	Erstelldatum von AppTec
License Type	Paid = bezahlt
	Free = kostenlose Lizenz
License Expiration Date	Ablaufdatum Ihrer AppTec Lizenz
	Free = Kostenlose Lizenz für 25
ContentBox License	Geräte
	Paid = Gekaufte Lizenz für x Geräte
Devices	Wie viel Geräte registriert und noch
	registriert werden können
Contact Person	angegebene Kontaktperson
Phone	angegebene Telefonnummer
eMail	angegebene Email Adresse
Root User	User auf der EMM Console
Root Login	E-Mail mit der Sie sich auf der EMM
	Console anmelden
Software Version	aktuelle Software Version
	Allgemeine Geschäftsbedingungen
Terms and Conditions, and	(Weiterleitung auf die AppTec
License Agreement	Webseite, dort finden Sie diverse
	PDF Dateien hierzu)

		Overview Bug Report Feature Request	📃 support@milanconsuit.de 🗸			
	Account Overview	Account Information				
	Global Configuration	Company Name	milanconsult GmbH			
uа	Privacy	Creation Date	January 15, 2015, 3:09 pm			
ug		License Type	Paid			
Rep	Apple Configuration	License Expiration Date	never			
ort	Android Configuration	ContentBox License	Free			
	Windows Configuration	Devices	11/25			
	_	Contact Person	Chevers Suit States			
	ContentBox	Phone	+49 7461 969739 0			
	LDAP Configuration	eMail	Markow Server Standing Street Street Street			
	App Management 🗸					
		RootUser	Milan Admin			
		Root Login	to the state of the second			
		Software Information				
		Software Version	Version 201514			
		Terms and Conditions, and License Agreement	Click here			



ie Weboberfläche kann direkt ein Bug Report an den Support geschickt werden.

Summary	Eine kurze Zusammenfassung Ihres Problems
Description	Eine ausführliche Beschreibung Ihres Problems, bitte so detailliert wie möglich
Additional Information	Zusätzliche Informationen die nicht direkt das Problem beschreiben, ggf. jedoch nützliche sein könnten
Include logfiles	Möglichkeit die Logdateien direkt mitzusenden
Attachment	Dem Bugreport einen Anhang mitgeben
,blaues Plussymbol'	Für zusätzliche Anhänge
Submit Bug Report	Bug Report abschicken

		4	► Overview	Bug Report	Feature Request		👤 support@milanconsult.de 🗸	
i	Account Overview		Send a bug report					
曲	Global Configuration		Summary				Summary of the bug report	
5							Description of the bug report	
Ś	Apple Configuration				i nis is me section that is used to describe the oug in detail, so use as much a Please use English or German.		ina is the section that is used to describe the bug in detail, so use as much as possible ! Please use English or German.	
-	Windows Configuration							
20	LDAP Configuration		Description					
8	App Management 🗸 🗸							
			Additional Information				You can use this box to provide any additional information that is not a direct description of the bug, but may be relevant.	
			Include logfiles				On Dr	
			Attachment				Durchsuchen	
			+				Submit Bug Report	



Feature Request

Über die Weboberfläche kann auch direkt ein Feature Request an den Support geschickt werden.

Summary	Eine kurze Zusammenfassung Ihres
	Problems
	Eine ausführliche Beschreibung Ihres
Description	Problems, bitte so detailliert wie
	möglich
Attachment	Dem Bugreport einen Anhang
	mitgeben
,blaues Plussymbol'	Für zusätzliche Anhänge
Submit Feature Request	Feature Request abschicken

		•		Overview	Bug Report	Feature Request		support@milanconsult.de	e 🗸
i			Send a fe	eature request					
	Global Configuration		Summar	у			Summary of the feature request		
							Description of the requested feature.		
	Apple Configuration						This is the section that is used to describe the requested feature in detail, so use as much Please use English or German.	n as possible !	
	Windows Configuration								
	LDAP Configuration		Descripti	ion					
	App Management	~							
			Attachme	ent			Durchsuchen) Keine Datei ausgewählt.		0
			+					Submit Feature Requ	iest



Global Configuration

eMail Settings

Hier können die Templates für die jeweiligen Szenarien und Betriebssysteme festgelegt werden.

			eMail Settings eMail Templates SI	SMS	Enrollment		support	@milanconsult.de 🗸	
0	Account Overview		Device Enrollment Mail Settings						
此			Recipient:	÷	Android Template	IOS Template	Windows Template	Status	
8			User		Default ~	Default 🗸	Default ~	On On	
é	Apple Configuration		Administrator (daniel.bezdecka@milanconsult.de)		Default ~	Default ~	Default ~	Off 🕥	
	Windows Configuration		Others (CSV)		Default ~	Default 🗸	Default ~	Off	
J.	LDAP Configuration		Lock-Screen message						
	App Management	~	Recipient:	¢	iOS Template				
			User		Defauit				



eMail Templates

Hier sind Sie in der Lage verschiedene Templates für unterschiedliche Szenarien anzulegen, wie z.B. für den Lock Screen (Sperrbildschirm) oder auch die allgemeine E-Mail für das Rollout.

		•	∎ 🕨 eMall Settings		lail Templates SMS I					support@milanconsu	ilt.de 🗸
0	Account Overview		Available eMail Templates								
此			Туре	0	Name	0	Subject	0	Format	>	
53			Android Enrollment		Default		Enrollment request for your Android device		text	Default templates can't be altered	0
ć	Apple Configuration		iOS Enrollment		Default		Enrollment request for your iOS device		text	Default templates can't be altered	0
	Windows Configuration		Windows Enrollment		Default		Enrollment request for your Windows device		text	Default templates can't be altered	0
•••			Lock screen message		Default		Lock Screen Message		text	Default templates can't be altered	0
de.	LDAP Configuration		Lock screen message		milan Lockscreen		Gerät gesperrt!		html	‡	•
		~									

Die Default Templates können nicht bearbeitet oder gelöscht werden.

Über das "Plus Symbol" hinter des jeweiligen Standard Templates können zusätzliche Templates angelegt werden.

Mit dem 鄰 Symbol können Sie eine Änderung am Template vornehmen.

Add eMail Template		\times
Template Alias	Copy of Default	
Туре	Android Enrollment	
Subject:	Enrollment request for your Android device	
Text:	Hello %prename% %sumame%, your adminstrator requested you to install the Enterprise Mobile Manager Client on your Android device. Please complete the following instructions to enroll your device into the EMM Server. 1. Download and install the Enterprise Mobile Manager Client from Google Play Store %playstoreLink% or type the following URL into your smartphones browser %downloadLink%	
eMail Format	• Text O HTML	
Show Placerholders		
	Save	

Ein Beispiel könnte wie folgt aussehen:



SMS Enrollment

Hier können Sie das SMS Enrollment Verfahren de- bzw. aktivieren. (Standard: deaktiviert)

Ebenfalls wird Ihnen hier angezeigt, wie viel SMS Credits noch verfügbar sind.





Privacy

GPS Access

Unter "GPS Access" können Sie die Lokalisierung eines Gerätes mit ein oder sogar zwei Passwörtern versehen z.B. für Betriebsrat und IT Abteilung – "vier-Augen-Prinzip".

	Off = Funktion ist ausgeschaltet und
Restrict access to GPS Settings	es wird kein Passwort zur
	Lokalisierung benötigt
	On = Funktion ist angeschaltet und
	es wir ein Passwort zur
	Lokalisierung benötigt
Protection Method	Use one password = Ein Passwort
	zur Lokalisierung benötigt
	Use two passwords = Zwei
	Passwörter zur Lokalisierung
	werden benötigt
Enter Password (1)	Gewähltes Passwort eintragen
Repeat Password (1)	Gewähltes Passwort nochmals
	eintragen
optional: Enter Password 2	2. gewähltes Passwort eintragen
optional: Repeat Password 2	2. gewähltes Passwort nochmals
	eintragen

		-	GPS Access		support@milanconsul	t.de 🗸
			Restrict access to GPS Settings	On O		0
	Global Configuration		Protection Method	Use one password	~ 🔘	0
5			Enter Password			0
	Apple Configuration		Repeat Password			
	Windows Configuration					



Apple Configuration

APNS Certificate

Hier können Sie ein APNS Zertifikat hochladen und verwalten – dieses Zertifikat ist notwendig, damit eine Kommunikation zwischen AppTec und der iOS Endgeräte stattfinden kann.

Hinweis: Diese Prozedur muss jedes Jahr erneut getätigt werden, da das APNS Zertifikat nur ein Jahr gültig ist.

Es muss dann dieselbe Apple ID verwendet werden, ansonsten ist ein zukünftiges Verwalten der iOS Geräte nicht mehr möglich und alle Geräte müssen neu eingerollt werden.



- Geben Sie zuerst Ihre Apple ID ein und klicken Sie auf "Next Step"
 (Empfehlung: Es sollte sich hierbei um eine generische Apple ID handeln)
- Laden Sie sich anschließend die "signedPushCertificate.txt" Datei herunter indem Sie darauf klicken.
- Klicken Sie anschließend auf "Apple Push Certificates Portal", Sie sollten nun an folgende URL weitergeleitet werden: <u>https://identity.apple.com/pushcert/</u>





o Melden Sie sich nun bitte mit Ihrem Apple Account an.

Apple Push Certificates Portal

support@milanconsult.de	
Forgot your Apple ID?	
•••••	
Forgot your password?	

 Klicken Sie, sobald Sie sich erfolgreich anmelden konnten, auf "Create a new Certificate".





• Akzeptieren Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen





Klicken Sie auf "Durchsuchen…" und wählen Sie das von Ihnen vorher erstellte "signedPushCertificate.txt" aus.

- Schreiben Sie sofern erwünscht (für eine evtl. spätere Zuordnung) etwas Aussagekräftiges in die "Notes".
- Klicken Sie anschließend auf "Upload".

Apple Push Certificates Portal	support@milanconsult.de Sign out
Create a New Push Certificate	
Upload your Certificate Signing Request signed by your third-party server vendor to create a new push certificate.	
Notes	
AppTec EMM Console	
Vendor-Signed Certificate Signing Request Durchsuchen	

o Im Nachgang sollten Sie folgende Ansicht erhalten



Klicken Sie auf "Download"



- Gehen Sie nun wieder zurück auf die AppTec Console und wählen nun unterhalb von "Choose your .PEM file" "Durchsuchen…" aus.
- Wählen Sie nun die eben heruntergeladene Datei aus und klicken Sie anschließend auf "Upload".

Choose your .PEM file				
Durchsuchen MDM_ AppTec GmbH_Certificate.pem				
Upload				
Back				

 Sollte diese Prozedur erfolgreich gewesen sein, erhalten Sie nun folgende Ansicht – nun können Sie Apple Geräte enrollen und verwalten.

		APNS Certificate		
1		New APNS certificate successfully installed		
曲	Global Configuration	A STEP ONE 2 STEP TWO 2 STEP THREE		
		Enter Apple ID		
Ś	Apple Configuration	Push Certificate installed!		
	Android Configuration	Valid from: 04-23-2015 15:58 Vaid to: 04-22-2016 15:58		
-	Windows Configuration	Topic: com.apple.mgml.External.9ebfd079-de15-4006-8ec2-c8d345cbb2ba		
6	ContentBox	Connection to Pushservice: successfull Remove APNS Contificate		
4	LDAP Configuration	Renew Push Certificate.		
	App Management	 1. Download this signedPushCertificate.txt 		
		2. Renew your current certificate at Apple Push Certificates Pontal.		
		3. You will get a .pem file. Upload the .pem file		
		Choose your .PEM file		
		Durchsuchen Keine Datel ausgewählt.		
		Upload		



Android Configuration

Android Configuration

Uninstall Protection	 Falls diese Funktion aktiviert ist, kann der User den Geräteadministrator nicht ohne das vom Admin festgelegte Passwort deaktivieren Für das Entfernen des Geräteadministrators gibt es zwei verschiedene Varianten: a. Die Manuelle (Endgerät) → EMM App auf dem Endgerät öffnen → Status → Uninstall Protection anklicken → Passwort eingeben b. Die Automatische (Console) → Enterprise Wipe durchführen
	Hinweis: Nur bei Android 4.x und niedriger oder mit Geräten mit der SAFE API verfügbar
Uninstall Password (Revision x)	Das festgelegte Passwort, womit der User den Geräteadministrator entfernen kann Revision x = Zähler, wie oft das Passwort bereits verändert wurde Wichtig welches Passwort der User benötigt, da evtl. das Gerät sich seit einer gewissen Zeit nicht mehr beim AppTec Server gemeldet hat und somit das aktuellste Passwort noch nicht übertragen wurde
Password History	Wenn Sie auf den blauen Button klicken ("Show History"), sind Sie in der Lage alle bereits definierten Passwörter einzusehen
Extended Uninstall Protection	Diese Option bietet einen Schutz für nicht-SAFE Geräte Sofern diese Einstellung aktiviert ist, ist es nicht möglich den Geräte Administrator ohne weiteres zu deaktivieren


		Android Configuration		👤 support@milanconsult.de 🗸
0	Account Overview	Uninstall Protection		0
曲	Global Configuration	Uninstall Password (Revision 1)	milan	0
1	Privacy	Password History	Show History	0
é	Apple Configuration	Extended Uninstall Protection	OH ()	0
-	Android Configuration			
-	Windows Configuration			
6	ContentBox			
20	LDAP Configuration			
6	App Management 🗸 🗸			

Windows Configuration

Windows Configuration

Hier sind Sie in der Lage folgende Konfigurationen für Ihr Windows Phone zu tätigen:

Instant DM Connection	
Initial Retry Time	Legt den Intervall für den ersten Verbindungsversuch zum Gerät fest, dieser Wert steigt exponentiell
Connection Retries	Gibt an, wie viel Verbindungsversuche der DM-Client unternehmen soll bei einem Verbindungsfehler
Maximum Sleep Time	Gibt die maximale Ruhezeit nach einem Verbindungsfehler an
First Sync Retries	Häufigkeit, wie oft sich das Gerät nach dem ersten einbinden beim Server melden soll
First Retry Interval	Bezieht sich auf "First Sync Retries", hier wird die Zeit in Minuten angegeben z.B. wird unter "First Sync Retries" der Wert "2" eingetragen und bei "First Retry Interval" der Wert "4 Minuten", somit meldet sich das Gerät nach dem ersten Einbinden 2 Mal alle 4 Minuten
Second Sync Retries	Häufigkeit, wie oft sich das Gerät nach Abwicklung des "First Sync Retries" beim Server melden soll



Second Retry Interval	Selbes Prinzip wie für "First Retry Interval" – nur dass es hier
	selbstverständlich für "Second Sync
	Retries" gilt
Regular Sync Retries	Häufigkeit, wie oft sich das Gerät für die Zukunft am Server melden soll Standard: "Infinite" Wir empfehlen diesen Wert nicht zu ändern, falls Sie hier nämlich z B 10"
	eintragen, wird sich das Gerät 10x am Server melden und anschließend nicht mehr Somit bricht eine Verbindung zum
	AppTec Server ab!
	Selbes Prinzip wie für "First/Second
Regular Retry Interval	Retry Interval" – nur dass es sich
	hierbei um die Einstellung für die
	Zukunft handelt

	• •	Windows Configuration		support@milanconsult.de	• ~
	Insta	ant DM Connection	() on		0
Global Configuration	Initia	al Retry Time	15 Seconds	~	0
	Con	inection Retries	10	~	0
Apple Configuration	Maxi	imum Sleep Time	4 Hours	~	0
Android Configuration	First	t Sync Retries	10	~	0
Windows Configuration	First	t Retry Interval	2 minutes	~	0
ContentBox	Sec	ond Sync Retries	10	~	0
LDAP Configuration	Sec	ond Retry Interval	5 minutes	~	0
App Management 🗸	Reg	jular Sync Retries	10	~	0
	Reg	jular Retry Interval	4 Hours	~	0



Content Box

Configuration

Unter diesem Punkt können Sie die ContentBox konfigurieren.

Die ContentBox können Sie sich wie eine Enterprise Dropbox vorstellen.

Enable ContentBox	ContentBox aktivieren
	Die ContentBox kann ebenfalls mit
Use external ContentBox	ihrem eigenen ownCloud 7 Server
installation	betrieben werden
URL	Vollständige URL der OwnCloud
	Instanz
Root User	Root User des owncloud Accounts
Root Password	Root Passwort des ownCloud 7
	Accounts
	Standardberechtigung für eine
Default group folder permissions	Gruppe, kann individuell je Gruppe
	geändert werden (im Mobile
	Management)
	Wenn aktiv, kann jede Untergruppe
Share group folder with	alle Ordner der Hauptgruppe lesen,
subgroups	kann ebenfalls individuell für jede
	Gruppe angepasst werden (Mobile
	Management)
	Berechtigung für die Untergruppe
	read = lesen
	write = schreiben
Permissions for subgroups	delete = löschen
	Kann je Gruppe individuell
	eingestellt werden (Mobile
	Management)
Allow sharing	Erlaubt es dem User den Inhalt via
	Links zu teilen, kann individuell für
	jede Gruppe eingestellt werden
	Maximale Größe einer Datei
Maximum File Upload Size in MB	Standard: 512 MB
	Maximal einstellbar: 2048
WebDAV Credentials	
	Sie können Ihre ContentBox auch
	mit WebDav aufrufen.
	Löschen Sie bitte auf keinen Fall
WebDAV URL	tolgende Ordner:
	/apptecgroups
	/apptecgroups/AppTecGroup-X
Root User	Name des Root Users
Password	Passwort des Root Users



Die Synchronisation mit der ContentBox erfolgt automatisch, Sie können hier aber zusätzlich mit "Synchronize ContentBox" eine manuelle Synchronisation der ContentBox durchführen.

Ebenfalls können Sie für jedes einzelne Gerät die ContentBox hier deaktivieren bzw. aktivieren.

Dies ist nur dann relevant, wenn Sie die ContentBox nicht zusätzlich lizenziert haben, Ihnen stehen dann dennoch 25 Geräte zur Verfügung um die ContentBox teste zu können – hier können Sie dies für die jeweiligen Geräte aktivieren.

Last sy	nchronization: 2015-06-22 13	:49:35			
Syno	chronize ContentBox				
You dor Contact Select t	n't have a subscription for the t sales@apptec360.com to pu the 25 devices that can access	AppTec ContentBox. Your ContentBox access is limited to 25 d urchase a license for all your devices s the ContentBox	levices.		
#	۵ ۵	Device \$	os 🗘	Type 🗘	Owner \$
1	On)	Device of Fabian	iOS	Tablet	Fabian Kola
2	On On	Device of Matthias	Android	Phone	Matthias
3	On On	Device of Michael	iOS	Phone	Michael
4	On Di	Device of Michael	IOS	Tablet	Michael
5	On On	Device of Martina	iOS	Phone	Martina
6	On On	Device of Yasemin	IOS	Phone	Yasemin
7	On On	Device of Michael	IOS	Phone	Michael
8	On Di	Device of Tanja	Android	Phone	Tanja l
9	On On	Device of Fabian	iOS	Tablet	Fabian
10	On Di	Device of Lukas	IOS	Tablet	Lukas
11	On On	Device of Daniel	Android	Phone	Daniel
12	On	Device of Fabian	iOS	Tablet	Fabian



LDAP Configuration

LDAP Overview

Sollte Ihr Active Directory extern erreichbar sein oder Sie sich für die On-Premise Variante von AppTec entschieden haben, können Sie hier einen LDAP Import vornehmen.

Dies erfolgt über das im Screenshot markierte "Plus Symbol".



Add LDAP Server Server Name Active Directory Туре Host Domain Host Address 0 0 Port Username 0 Password Repeat password Connection Security No Encryption O Use SSL O use TLS Base DN 0 0 Member of milan Off 0 Check users for valid eMail ? Off Only activated users? 0 Filter by Attributes ? 0 Test connection ? On 💦 0 Add LDAP Server

Geben Sie Ihre Active Directory Daten an und klicken Sie auf "Add LDAP Server":



Sollte dies erfolgreich gewesen sein, erhalten Sie folgende Ansicht:

		erview											support@	milancons	ult.de 🗸
Account Overview	Imported Directories												0		
Global Configuration	Server Name 0	Host / Domain	0	Base Node	0	Member of	0	Last Sync	0	Status	0	Delete	Edit	Sync	Logs
Privacy	LDAP milan	1000001		DC=milan,DC=local		Default Group		17-04-2015 13:28		Successful		0	\$	•	
Delete				LDAP Server entfernen											
Edit				LDAP Server bearbeiten											
Sync					Synchronisation des LDAP Servers										
Logs					Ausgabe von LDAP Logs										



App Management

In-House App DB

<u>Android</u>

Hier können Sie Ihre eigenentwickelten Android Apps über das "Plus Symbol" hochladen und später im Mobile Management verteilen.



"Durchsuchen..." können Sie die .apk Datei auswählen und mit "Upload" hochladen.

Select the	nit: max. size of apk files is 64 .apk file of the Android applica	MB tion which you want to upload		
Dure	Upload an li	n-House App		\times
	Upload Limit: max. size of Select the .apk file of the Durchsuchen IBMN	of apk files is 64 MB Android application which you want to upload NotesTraveler_9.0.1.3_201411216933-7.1.0.0.52-27	.p.apk	



iOS

Hier können Sie Ihre eigenentwickelten iOS Apps über das "Plus Symbol" hochladen und später im Mobile Management verteilen.



Mit "Durchsuchen..." können Sie die .ipa Datei auswählen und mit "Upload" hochladen.

Upload an In-House App	X
Upload Limit: max. size of ipa files is 64 MB Select the .ipa file of the iOS application which you want to upload Durchsuchen Keine Datei ausgewählt.	
	Upload



<u>Windows</u>

Hier können Sie Ihre eigenentwickelten Windows Phone Apps über das "Plus Symbol" hochladen und später im Mobile Management verteilen.



Mit "Durchsuchen..." können Sie die .xap Datei auswählen und mit "Upload" hochladen. Diese Dateien müssen jedoch unsigniert, ansonsten ist ein Upload nicht möglich.

Upload an In-House App	X
Upload Limit: max. size of xap files is 64 MB Select the .xap file of the windows phone application which you want to up Durchsuchen Keine Datei ausgewählt.	load
	Upload



Black-& Whitelisting

Android

Hier können Sie festlegen, ob Sie mit einem White- oder Blacklisting arbeiten möchten.

Whitelisting	Nur bestimmte Apps sind erlaubt, alle anderen Apps sind nicht installierbar / ausführbar
	Bestimmte Apps sind verboten, alle
Blacklisting	anderen sind installierbar / ausführbar
Prompt the user to uninstall blocked	Den User dazu auffordern, verbotene
apps?	Apps zu deinstallieren. Bei SAFE
	findet dies automatisch statt.
Intelligent Sys App Blocking	Wenn "whitelisting" aktiviert ist,
	werden mit dieser Funktion alle
	System-Apps deaktiviert

		4	• •	Android	Apple	Windows			2	support@milanconsul	lt.de 🗸
			Choose	between App 1	White- and Blacklist	ing	Whitelisting Reckleting				0
			Prompt	the user to unit	nstall blocked apps	?	On				0
			Intellige	nt Sys App Blo	cking		OH 🕥				0
		ľ									
6	App Management										
	Black- & Whitelisting										
1	App Store										

Apple

Block all installed iTunes Apps from Apple AppStore	Alle installierten iTunes Apps werden vom Apple AppStore blockiert / deaktiviert (auch vom MDM installierte Applikationen)
a b dodnid davide Windows	a superside and a second day as
	sobharfisurence A
Block all installed i Turnes Apps from Apple AppStore	
🐯 Privacy	
Configuration	
n Andreid Configuration	
I Windows Configuration	
ContentBox	
LDAP Configuration	
App Management A	
th-House App DB	
Eleck- & Whitelating	
Third Party Appa	p Management 46
Volume Purchase Program	
App Store	



<u>Windows</u>

Whitelisting	Nur bestimmte Apps sind erlaubt, alle anderen Apps sind nicht installierbar / ausführbar
Blacklisting	Bestimmte Apps sind verboten, alle anderen sind installierbar / ausführbar

			< >	Android	Apple	Windows		🧕 support@milanconsult.de 🗸	ĺ
0			Applicati	on Restriction Po	licy		Blackisting	0	
曲							C Whitelisting		
8									
۲									
-									
Ē.									
J.									
8		、							
	Black- & Whitelisting	K							
¢									
6									
)	App Store								



Third Party Apps

Android

Falls der native Mail Client unter Android nicht unterstützt wird, können Sie hier die 3rd Party App "TouchDown" aktivieren.

Diese können Sie anschließend unter "Mobile Management" > "PIM Management" > "Touchdown Exchange" konfigurieren.





VPP / KNOX

Das Volume Purchase Program (VPP) von Apple erlaubt es Ihnen Lizenzen für eine kostenpflichtige App zu erwerben.

Nach dem Erwerb sind Sie in der Lage die Lizenz für bestimmte User zu verteilen, diese können die App dann kostenlos auf dem Endgerät installieren.

Sollte die App auf einem Endgerät deinstalliert werden, bekommen Sie diese Lizenz wieder gut geschrieben und können diese erneut an einen anderen User verteilen.

Samsung Geräte können KNOX nutzen, sofern die Geräte es unterstützen und Sie einen gültigen Lizenzschlüssel besitzen.

Mit KNOX können zwei unterschiedliche Profile auf dem Endgerät betrieben werden und somit private und geschäftliche Dateien voneinander abzugrenzen.

VPP Token

Hier können Sie Ihren erworbenen VPP Token hochladen, indem Sie auf "Click here to select a file".

Vergessen Sie anschließend nicht mit "Save" das ganze abzuspeichern.

		VPP Token		📃 support@milanconsult.de 🗸
•		Token	Click here to select a file	0
dð		No valid Token uploaded yet!		
13				
۲				
-				
6				
20				
8				
	Black- & Whitelisting			
¢				
E	Volume Purchase Program			
1				

Knox Key

Hier können Sie Ihren erhaltenen Samsung KNOX-Key einspielen.

The definition region geben.	KNOX License Key	Hier den KNOX-Key eingeben.
------------------------------	------------------	-----------------------------



VPP Licenses

Sofern Sie einen VPP-Account definiert haben, erhalten Sie auf dieser Seite einen Überblick über Ihre erworbenen VPP-Apps

:	App Name	Version 🗘	Price 🗘	Assign Status	Total 🗘	Free 🗘 🗧	÷
-	Evernote	6.0.15	free	Assigned	100	100	
	GoodReader for Good	4.8.0	free	Assigned	1	1	

App Name	Name der App
Version	Aktuelle Version der App
Price	Ursprünglicher Preis der App
Assign Status	Zuweisungsstatus der App
Total	Gesamtanzahl an Apps
Free	Noch frei verfügbare Apps

App Store

Region

Default search region for iTunes Store	Festlegung darüber, welcher iTunes
apps.	Store (Apple Apps) als Standard bei der
	Suche benutzt werden soll.
Default language for searching apps in	Festlegung darüber, welcher Google
Android Play Store.	PlayStore (Android Apps) als Standard
	benutzt werden soll.
Default language for searching apps in	Festlegung darüber, welcher Windows
Windows Store.	Phone Store (Windows Phone Apps) als
	Standard benutzt werden soll.

		◄ ► Region		👤 support@milanconsult.de 🗸
		Default search region for iTunes Store apps.	Germany	~
		Default language for searching apps in Android Play Store.	German	~
		Default language for searching apps in Windows Store.	German (Germany)	~
8	App Management			
	Black- & Whitelisting			
ŗ	App Store			



IV. Mobile Management

Oberfläche im Mobile Management

Gerätefilter

Über einen Klick auf den Pfeil links oben auf der Oberfläche können Sie diverse Filter für die Anzeige der Geräte auffinden.

✓ 🔍 Search here	\supset	•	►	Group Files	File Explorer	Audit Trail		External Storage	
Show All Show Android Show iOS			^	Consultants					

Suchfenster

Das Suchfenster erlaubt es Ihnen, alle Geräte beziehungsweise Benutzer nach einem spezifischen Begriff zu durchsuchen.

Optionszahnrad

Nach einem Klick auf das entsprechende Symbol wird Ihnen eine Auflistung der zu Verfügung stehenden Optionen angezeigt. Diese ändern sich je nach aktuellem Fenster und werden in den entsprechenden Kapiteln näher erläutert.



Navigationspfeile

Mit einem Klick auf den linken Pfeil gelangen Sie auf die vorangegangene Seite, danach gelangen Sie mit einem Klick auf den rechten Pfeil auf die geradeeben verlassene Seite.





Administrationskonto-Einstellungen

support@apptec360.com 🗸

My Profile	Bearbeiten Sie die Daten des Admin Kontos
Log Out	Melden Sie sich sicher von der Appliance
	ab

User Information

Username	Benutzername bzw. E-Mail Adresse des Kontos
Name	Vorname des Administrators
Surname	Nachname des Administrators
Login Name	Loginname des Administrators
eMail Adress	E-Mail Adresses des Administrators
Alternative eMail Adress	Alternative E-Mail Adresse des
	Administrators
Picture	Profilbild
Phone Number	Telefonnummer des Administrators
Mobile Number	Handynummer des Administrators
Phone Extension	Durchwahl
Location	Standort
Position	Position im Unternehmen
Usergroup	Wählen Sie aus, welcher Usergruppe Sie
	das Admin-Konto zuordnen wollen
Comment	Fügen Sie einen Kommentar hinzu
Enter new password	Geben Sie zur Passwortänderung das neue
	Passwort
Repeat new password	Wiederholen Sie das neue Passwort zur Bestätigung



Firmenverwaltung (Root-Verzeichnis) im Mobile Management

 ♥ Q Search here 	🤹 🔺 🕨 Gr	oup Profiles	
Root		Device Type	Device Property
🕨 🗻 Admins	*	iPhone	Corporate
		iPhone	Employee
	*	iPad	Corporate

Wenn Sie sich im Root-Verzeichnis befinden (erste Gruppe) können Sie diverse Einstellung für Ihr Unternehmen in Hinsicht auf das Mobile Management durchführen.

Create a Subgroup	Untergruppe erstellen
Rename Root Node	Umbenennen des Root-Verzeichnisses
Mass Enrollment	Mehrere Geräte / User auf einmal
	enrollen
Mass Assignment	Profile für die jeweiligen Gruppen auf
-	einen Blick zuweisen

Create a Subgroup

Mit Create a Subgroup können Sie eine weitere Untergruppe erstellen. Sie können festlegen unter welcher Gruppe sich die Untergruppe einreihen soll. (Standardmäßig wird hier eine neue, dem Root-Verzeichnis untergeordnete, Gruppe



Create group

erstellt)



Rename Root Node

An dieser Stelle können Sie Ihr Root-Verzeichnis umbenennen, häufig wird hier der Firmenname eingetragen.

Default Title		X
Root Node Name	AppTec360	
		Update Name

Mass Enrollment

Mit "Mass Enrollment" können Sie auf einmal mehrere Geräte und User entrollen.

	Name	eMail	Alternative eMail	Phone Number	eMail	alt, eMail	SMS	iOS	Android	Windows	Phone	Tablet	Emp.	С
9 🔳	Consultants													
	Lukas													
	Matthias		10K1010658				1							
	Felix													
	Fabian Kola													
	Max Mustermann													
	Daniel												V	
	Admins													
	Tanja													
	Michael			and the second sec										
	Martina	1												
	Milan													
	Yasemin												V	

Your account is limited to 25 devices. You can add 10 devices.



Sie können direkt auswählen, in welcher Form der User das Enrollment erhalten soll (eMail; alternative eMail; SMS)

Je nachdem was der User für ein Gerät erhalten soll (iOS, Android, Windows Phone) können Sie dies direkt markieren.

Die Zuweisung ob es sich um ein Smartphone oder Tablet handelt kann ebenfalls direkt eingestellt werden, je nachdem müssen Sie hier die richtige Markierung mit einem Haken setzen.

Zuletzt können Sie bestimmen, ob es sich bei dem jeweiligen Gerät um ein Firmen-/ oder Privatgerät (BYOD) handelt.

Sie können mit "Export as CSV" die Informationen als CSV Tabelle exportieren, im Umkehrschluss können Sie mit "Import CSV" auch eine CSV Datei importieren, diese sollte wie im folgenden Beispiel aussehen:

Philipp Reiss; philipp.reis@apptec360.com; pr@apptec360.com; +41 61 511 3210;;;;;;

Mass Assignment

Unter "Mass Assignment" können Sie allen Gruppen ein Profil zuweisen, dies ist unterteilt in iOS – Android – Windows

i Assigi	Name	iPhone Corn	iPhone Empl	iPad Corp	iPad F	mpl	
-	Consultants	Default iOS Phone Profile	Default iOS Phone Profile	Empty Profile	✓ Profile	US	
9	Admins	Default iOS Phone Profile	✓ Default iOS Phone Profile	IOS Tablet Admin	✓ Empty	Profile	,



Gruppenverwaltung im Mobile Management

Ein Klick auf diese Gruppe zeigt eine Übersicht der verschiedenen Konfigurationsprofile für die entsprechenden Plattformen.

Ein Profil beinhaltet alle Einstellungsmöglichkeiten, die mit AppTec360 im Vornherein am Endgerät festgelegt werden können. Für jede Plattform können Profile für Firmengeräte (Corporate) oder Bring-Your-Own-Device Geräte (Employee) kreiert werden.

Um differenzierte Konfigurationen für Gerätegruppen, z.B. nach Standort oder Funktion, ermöglichen zu können, ist die Erstellung mehrerer Untergruppen empfohlen.

Beachten Sie die Profilverwaltung im Mobile Management

✓ Q Search here	🔰 🔺 🕨 Gro	oup Profiles			👤 support@mi	lanconsult.de 🗸
🔺 🏯 Root						
🔺 🧟 Admins		Device Type	Device Property	Selected Profile		Status
🕨 👤 Martina	*	iPhone	Corporate	Default iOS Phone Profile	~	On On
🕨 👤 Michael	*	iPhone	Employee	Default iOS Phone Profile	~	On
🕨 💆 Tanja	*	iPad	Corporate	iOS Tablet Admin	~	On On
🕨 👤 Yasemin	*	iPad	Employee	Empty Profile	~	OH 🕥
	*	Android Phone	Corporate	Admin Android	~	On On

Mit diesem Zahnradmenü können Sie diverse Einstellung für die jeweilige (Unter)gruppe vornehmen.

Create a Subgroup	Untergruppe für die jeweilige
	(Unter)gruppe vornehmen
Edit selected Group	Ausgewählte Gruppe editieren
Delete selected Group	Ausgewählte Gruppe löschen
Mass enrollment	Mehrere Geräte / User auf einmal für
	das ausgewählte Profil zu enrollen
Mass Assignment	Profile für die aktuell ausgewählte
	Gruppe verteilen
Create a User	User für die jeweilige (Unter)gruppe
	erstellen



Create a Subgroup

Create Group		\times
Group Name		
Parent Group	Admins	~
		Create group

Mit Create a Subgroup können Sie eine weitere Untergruppe erstellen. Sie können festlegen unter welcher Gruppe sich die Untergruppe einreihen soll (standardmäßig gliedert sich die Untergruppe unter der aktuell ausgewählten Gruppe ein).

Edit selected Group

Hier können Sie das Profil editieren – folgende Einstellungen sind hier möglich:

- Gruppenname kann geändert werden
- Übergeordnete Gruppe kann geändert werden

Update Group		\times
Group Name	Admins	
Parent Group	Root Node	~
		Update group



Delete selected Group

Unter "delete selected Group" werden Ihnen alle User und Geräte in der jeweilig befinden Gruppe aufgelistet, Sie sind hier in der Lage diese zu löschen.

Für einen User können Sie folgende Löschbefehle durchführen:

Delete User	User wird gelöscht
Move User To Group:	Sie können den User in eine andere Gruppe (folgende Spalte, z.B. "Admins)
	verschieden

Für ein Gerät können Sie folgende Löschbefehle durchführen:

Wipe & Delete	Gerät zurücksetzen und löschen
Delete from System	Gerät nur aus AppTec entfernen



Verweis: Mass Enrollment

Verweis: Mass Assignment



Create a User

Mit "Create a User" können Sie einen neuen User hinzufügen.

Create	User	\times	
Name	Pflichtfeld	Vorname des Users	
Surname	Pflichtfeld	Nachname des Users	
Login Name		Login Name des Users	
eMail Address	Pflichtfeld	E-Mail Adresse des Users	
Alternative eMail A	Address	Alternative E-Mail Adresse (des Users)	
Picture		Click here to select a file Profilbild des Users	
Phone Number		Telefonnummer (wichtig bei SMS Enrollment)	
Mobile Number		Telefonnummer	
Phone Extension		Durchwahl	
Location		Standort	
Position		Position	
Usergroup		Admins Zugewiesene Gruppe	
		Hier können Sie einen Kommentar hinzufügen!	
Comment		.ii	

Create User



Benutzerverwaltung im Mobile Management

Wenn Sie einen bestimmten User auswählen, erhalten Sie folgende Übersicht:



Sie erhalten einen Überblick über alle Informationen die Sie zuvor bei "Create a User" eingetragen haben.

Sie können mit dem obig angebrachten Zahnrad folgende Einstellungen vornehmen:

Edit User	User-Informationen bearbeiten
	User löschen
	\rightarrow Delete from System = Das Gerät wird
Delete user	aus AppTec entfernt
	→ Wipe & Delete = Das Gerät wird auf
	die Werkeinstellungen zurückgesetzt
	und aus AppTec entfernt
Add and enroll a Device	Ein Gerät für den ausgewählten User
	enrollen



Add and enroll a Device

Hier können Sie für den ausgewählten User ein Gerät enrollen, folgende Übersicht sollten Sie erhalten:

Add Device		\times
Selected User	Max Mustermann	
Device name	Device of Max Mustermann	
Phone Number, e.g. +49160123456		
Alternative eMail		
Device Owner	Corporate Property Employee Property	
Choose operating system	 Android iOS Windows 	
Choose device type	PhoneTablet	
Send enroll request now ?	On	0
Send request to alternative eMail ?	Off	0
Send enrollment SMS ?	Off	0
	You have 10 SMS credits left	

Add Device

Je nachdem was Sie für ein Gerät enrollen möchten, müssen Sie folgende Einstellungen vornehmen:

Selected User	Ausgewählter User (wird automatisch
	befüllt)
Device Name	Wird automatisch ausgefüllt (Device of
	"Name des Users") – kann jedoch
	abgeändert werden
	Telefonnummer, wird automatisch
Phone Number	befüllt (sofern beim User angegeben) –
	kann jedoch hier hinzugefügt oder
	abgeändert werden
	Alternative E-Mail Adresse, wird
Alternative eMail	automatisch befüllt (sofern beim User
	angegeben) – kann jedoch hier



	hinzugefügt oder abgeändert werden
Device Owner	Corporate Property = Firmengerät
	Employee Property = BYOD Geröt
Choe operation System	Sie können hier zwischen Android, iOS
	und Windows Phone Geräte wählen
	Die E-Mail wird sofort an die
Send enroll request?	angegebene Haupt E-Mail Adresse
	verschickt und der User wird
	aufgefordert sein Gerät einzubinden
	Die enroll E-Mail zusätzlich oder
	ausschließlich (falls "Send enroll
Send request to alternative eMail?	request?" deaktiviert wurde) an die
	alternative E-Mail Adresse zu
	verschicken (E-Mail unterscheidet sich
	nicht im Gegensatz zur "normalen"
	enroll Request E-Mail)
Send enrollment SMS?	Ein enrollment request über SMS zu
	verschicken (die "Phone Number" muss
	eingetragen sein)

Nachdem der Enrollment Request verschickt wurde, wir bereits ein Gerät (rot markiert) angezeigt.

Sobald das Gerät erfolgreich eingebunden ist, wird das Gerät nach kurzer Zeit grün markiert und ist somit bereit diverse Restriktionen, Apps, etc. zu erhalten.



Profilverwaltung im Mobile Management

Nach einem Klick auf eine Gruppe erhalten Sie eine Übersicht aller zu konfigurierenden Geräteplattformen und der entsprechend zugewiesenen Profile.

🔺 📥 Root					
Admins		Device Type	Device Property	Selected Profile	Status
	*	iPhone	Corporate	Default iOS Phone Profile	V On
	*	iPhone	Employee	Default iOS Phone Profile	✓ On
	*	iPad	Corporate	Default iOS Tablet Profile	V On
	۰.	iPad	Employee	Default iOS Tablet Profile	✓ On
	۰	Android Phone	Corporate	Default Android Phone Profile	✓ ○ On
	۰.	Android Phone	Employee	Default Android Phone Profile	✓ On
	*	Android Tablet	Corporate	Default Android Tablet Profile	✓ On
	۰.	Android Tablet	Employee	Default Android Tablet Profile	✓ On
Group Profiles		Windows Phone	Corporate	Default Windows Phone Profile	✓ On
Content Management	۰.	Windows Phone	Employee	Empty Profile	On On
				Inherit from parent group	

*	Nehmen Sie Einstellungen für das gerade ausgewählte Profil vor
Device Type	Gerätetyp bzw. Modell
Device Property	Eigentümer des Gerätes (Corporate =
	Firmeneigentum, Employee =
	Privatgerät d. Mitarbeiters)
Selected Profile	Ausgewähltes Profil (Das Zahnrad öffnet
	den Konfigurationsdialog des Profils)
Status	On/Off (Das Profil ist
	aktiviert/deaktiviert)

Wenn Sie das Zahnrad anwählen, erhalten Sie folgende Optionen:

Create a profile

Für jeden Eintrag bzw. Plattform können Sie ein neues Profil anlegen und konfigurieren. Nachdem Sie diesen Unterpunkt angeklickt haben, wird das Profil direkt erstellt und Sie können direkt mit der Konfiguration von iOS, Android und Windows Phone beginnen.

Edit Profile

Nach einem Klick auf "Edit Profile" gelangen Sie direkt in die Konfigurationsoberfläche für das entsprechende Profil und können die Einstellungen anpassen.

Copy Profile

Mit Hilfe der "Copy Profile" Funktion können Sie die Anpassungen/Einstellungen eines bereits vorhandenen Profils kopieren und in ein neues Profil einfügen.



Copy Group Profile		\times
Source Profile Name	Default iOS Phone Profile	
New Profile Name	Copy of Default iOS Phone Profile	
Profile Type	Phone Profile	~
		Сору

Source Profile Name	Name des zu kopierenden Profils
New Profile Name	Name des neuen Profils
Profile Type	Typ des Profils (Phone/Tablet)

Wenn Sie nun auf "Copy" drücken, wird das Profil erstellt und kann nun der Gruppe zugewiesen werden

Delete Profile

Hier können Sie ein Profil endgültig löschen. Beachten Sie, dass bei der Löschung und nachfolgendem "Assign Now" des Profils die Konfiguration entsprechend auf den Endgeräten der betroffenen Gruppe verschwindet und nicht wiedergestellt werden kann!

Delete Group P	rofile	\times
Profile to Delete	Default iOS Phone Profile	



Vererbung von Profilen

Bei der Auswahl der Profile steht auch die Option "Inherit from parent group" zur Verfügung.

milan Windows Phone	~
Default Windows Phone Profile	*
Empty Profile	
Inherit from parent group	
milan Windows Phone	*

Wenn dieses Profil aktiviert ist, dann wird für den entsprechend ausgewählten Gerätetyp das Profil der übergeordneten Gruppe (und jeweiligem Gerätetyp) verwendet. Beachten Sie also, dass Änderungen an diesem Profile durchaus mehrere Gruppen betreffen können.

Diese Einstellung ist auch als Standardwert eingestellt, wenn eine neue Untergruppe erstellt wird.

Ebenso ist die Einstellung "Empty Profile" vorhanden, welche einem leeren Profil entspricht, d.h. im Endeffekt werden keine Einstellungen am Endgerät vorgenommen.



Geräteverwaltung im Mobile Management

Wenn Sie ein Gerät auswählen, können Sie über das "Zahnrad" diverse Aktionen ausführen.

Diese unterscheiden sich je nach Betriebsplattform (Android, iOS, Windows Phone)

Android

*	Device of
ø	Edit Device
×	Clear Passcode
8	Lock Device
×	Delete Device
€	Wipe Device
₿	Enterprise Wipe
\ge	Send Message
•	Send Enrollment Request

Edit Device	Geräte Informationen ändern
Clear Passcode	Passcode des Gerätes löschen
Lock Device	Gerät sperren (Sperrbildschirm)
Delete Device	Gerät aus AppTec entfernen
Wipe Device	Geräte auf die Werkseinstellungen
	zurücksetzen
	Von AppTec zur Verfügung gestellte
Enterprise Wipe	Informationen, Apps, Profile werden
	gelöscht (Gerät wird vom MDM
	getrennt)
Send Message	Push Benachrichtigung an das Gerät
	versenden
	Nachricht wird in der AppTec App
	angezeigt (Message Tab)
Send Enrollment Request	(erneuten) Enrollment request
	versenden



Edit Device

Hier können Sie diverse Informationen des Geräts anpassen.

Selected User	Matthias
)evice name	Device of Matthias
Phone Number, e.g. +49160123456	
Device Owner	Corporate Property Employee Property
Choose device type	Phone
	C Tablet

Selected User	Benutzer des Gerätes
Device name	Name des Gerätes
Phone Number	Telefonnummer des Gerätes
Device Owner	Corporate = Firmeneigentum
	Employee = Mitarbeitereigentum
Choose device typ	Typ des ausgewählten Gerätes

Clear Passcode

Hier können Sie das Gerätepasswort des ausgewählten Gerätes entfernen. Bei Android wird der Passcode standardmäßig auf "1234" gesetzt – dieses kann und sollte der User nachträglich wieder abändern.

Lock Device

Hier wird lediglich einen Sperrbefehl an das Endgerät verschickt (Sperrbildschirm).

Delete Device



Hier kann ein Löschbefehl durchgeführt werden, Sie könne erneut unterscheiden, ob das Gerät nur aus AppTec ("Delete from System") entfernt werden soll oder ob das Gerät aus AppTec entfernt werden soll und zusätzlich sich auf die Werkseinstellungen zurücksetzen soll ("Wipe & Delete).

Delet	te Device			\times
Are you sure	e to delete this device ?			
Device:	Device of Matthias	Delete from System	✓ Root Node	~
			Pro	cess Delete



Wipe Device

Unter "Wipe Device" können Sie einen vollständigen Wipe des Gerätes durchführen, das Gerät wird dann auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Zusätzlich können Sie, falls sich im Gerät eine SD Karte befindet, die SD Karte löschen, dies können Sie tun indem Sie "Wipe SD Card too?" auf "On" setzen.

Wipe Device	\times
Are you sure to wipe the device ? Wipe SD Card too ?	
No	Yes

Enterprise Wipe

Dies ist der empfohlene Weg um eine Trennung zum MDM durchzuführen.

Nur von AppTec zur Verfügung gestellte Informationen, Apps, Profile werden gelöscht, somit werden alle Firmendaten auf dem Endgerät nicht mehr zur Verfügung stehen, der private Bereich ist jedoch nicht betroffen und bleibt weiterhin auf dem



Mobile Management - Geräteverwaltung im Mobile Management 70



Endgerät bestehen.

Send Message

Send a message		\times
Subject	Vichtig! Bitte bei Ihrer IT melden! Sehr geehrter Herr Mustermann,	1
Message	bitte melden Sie sich umgehend bei Ihrer IT-Abteilung.	4

Send Message

Hier können Sie eine Push Benachrichtigung an das jeweilige Endgerät versenden.

Send Enrollment Request

Mit "Send Enrollment Request" können Sie (nochmals) ein Enrollment Request an den jeweiligen User schicken.

Bitte beachten Sie, dass nur der letzte Enrollment – Request gültig ist.

Send enroll request now ?	On On	0
Alternative eMail address	matthias com	
Send to alt. eMail address ?	Off	0
Send enroll SMS ?	Off	0



Wenn das Gerät nicht eingebunden

(rot) ist:

iOS

Wenn das Gerät eingebunden (grün) ist:







Edit Device	Gerät editieren
Clear Passcode	Das Gerätepasswort wird gelöscht
Lock Device	Gerät sperren (Sperrbildschirm)
Delete Device	Gerät aus AppTec entfernen
Wipe Device	Geräte auf die Werkseinstellungen
	zurücksetzen
Enterprise Wipe	Von AppTec zur Verfügung gestellte Informationen, Apps, Profile werden gelöscht (Gerät wird vom MDM getrennt)
Send Message	Push Benachrichtigung an das Gerät versenden Nachricht wird in der AppTec App angezeigt (Message Tab)
Send Enrollment Request	(nochmaliger) Enrollment request versenden
Remove MDM	Das MDM vom Endgerät entfernen (gleicher Effekt wie der "Enterprise Wipe")


Edit Device

Hier können Sie diverse Informationen des Geräts anpassen.

Update Device		\times
Selected User	Matthias	
Device name	Device of Matthias	
Phone Number, e.g. +4916012345	6	
Device Owner	Corporate Property Employee Property	
Choose device type	 Phone Tablet 	
	Save	

Clear Passcode

Unter "Clear Passcode" können Sie das Gerätepasswort remote auf dem Endgerät entfernen, der User wird anschließend aufgefordert ein neues Passwort (je nach Passcode Richtlinien) zu vergeben.

Clear Passcode?	×
Are you sure to remove the passcode from the device ?	
No	Yes

Lock Device

Hier wird lediglich einen Sperrbefehl an das Endgerät verschickt (Sperrbildschirm).

Mobile Management - Geräteverwaltung im Mobile Management 73



Delete Device

Hier kann ein Löschbefehl durchgeführt werden, Sie könne erneut unterscheiden, ob das Gerät nur aus AppTec ("Delete from System") entfernt werden soll oder ob das Gerät aus AppTec entfernt werden soll und zusätzlich sich auf die

Delet	te Device		\times
Are you sure	e to delete this device ?		
Device:	Device of Matthias	Delete from System	✓ Root Node ✓
			Process Delete

Werkseinstellungen zurücksetzen soll ("Wipe & Delete).

Wipe Device

Unter "Wipe Device" können Sie einen vollständigen Wipe des Gerätes durchführen, das Gerät wird dann auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Wipe Device	×
Are you sure to wipe the device ?	
No	Yes

Mobile Management - Geräteverwaltung im Mobile Management 74



Enterprise Wipe

Nur von AppTec zur Verfügung gestellte Informationen, Apps, Profile werden gelöscht, somit werden alle Firmendaten auf dem Endgerät nicht mehr zur Verfügung stehen, der private Bereich ist jedoch nicht betroffen und bleibt weiterhin auf dem

Enterprise Wipe device?	\times
Are you sure to Enterprise Wipe the device ?	
No	Yes

Endgerät bestehen.

Send Message

Hier können Sie eine Push Benachrichtigung an das jeweilige Endgerät versenden.



Send a message		\times
Subject	Wichtig! Bitte bei Ihrer IT melden!	
Message	Sehr geehrter Herr Mustermann, bitte melden Sie sich umgehend bei Ihrer IT-Abteilung.	

Send Message

Send Enrollment Request

Mit "Send Enrollment Request" können Sie (nochmals) ein Enrollment Request an den jeweiligen User schicken.

Send enroll request now ?		0
Alternative eMail address matthias	com	
Send to alt. eMail address ?		0
Send enroll SMS ?		0

Remove MDM



Mit "Remove MDM" können Sie das MDM Profil und alles weitere von AppTec zur Verfügung gestellte auf dem Endgerät entfernen. Dieser Befehl führt dieselbe Aktion wie der "Enterprise Wipe" durch.





Windows

*	Device of Max Mustermann
ø	Edit Device
₽	Lock Device
×	Delete Device
€	Wipe Device
戱	Enterprise Wipe
•	Send Enrollment Request

Edit Device	Gerät editieren
Lock Device	Gerät sperren (Sperrbildschirm)
Delete Device	Gerät aus AppTec entfernen
Wipe Device	Geräte auf die Werkseinstellungen
	zurücksetzen
	Von AppTec zur Verfügung gestellte
Enterprise Wipe	Informationen, Apps, Profile werden
	gelöscht
Send Enrollment Request	(nochmaliger) Enrollment request
	versenden



Edit Device

Hier können Sie diverse Informationen des Geräts anpassen.

Update Device		\times
Selected User	Matthias	
Device name	Device of Matthias	
Phone Number, e.g. +4916012345	6	
Device Owner	Corporate Property Employee Property	
Choose device type	PhoneTablet	
		Save

Lock Device

Hier wird lediglich einen Sperrbefehl an das Endgerät verschickt (Sperrbildschirm).

Delete Device

Hier kann ein Löschbefehl durchgeführt werden, Sie könne erneut unterscheiden, ob das Gerät nur aus AppTec ("Delete from System") entfernt werden soll oder ob das Gerät aus AppTec entfernt werden soll und zusätzlich sich auf die

Delet	te Device			\times
Are you sure	e to delete this device ?			
Device:	Device of Matthias	Delete from System	✓ Root Node	~
			Pr	ocess Delete



Werkseinstellungen zurücksetzen soll ("Wipe & Delete).

Wipe Device

Unter "Wipe Device" können Sie einen vollständigen Wipe des Gerätes durchführen, das Gerät wird dann auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Wipe Device	X
Are you sure to wipe the device ?	
No	Yes

Enterprise Wipe

Nur von AppTec zur Verfügung gestellte Informationen, Apps, Profile werden gelöscht, somit werden alle Firmendaten auf dem Endgerät nicht mehr zur Verfügung stehen, der private Bereich ist jedoch nicht betroffen und bleibt weiterhin auf dem

Enterprise Wipe device?	\times
Are you sure to Enterprise Wipe the device ?	
No	Yes

would wanagement - Geratever waitung in would wanagement ou



Endgerät bestehen.

Send Enrollment Request

Mit "Send Enrollment Request" können Sie (nochmals) ein Enrollment Request an den jeweiligen User schicken.

roll request now ?
ve eMail address matthias com
alt. eMail address ?
alt. eMail address ? Off () ?



Content Management

Wenn Sie sich auf einer Gruppe befinden, können Sie mit dem "Content Management" die ContentBox von AppTec verwalten.

Mit der Content Box können Sie Dokumente und andere Firmendaten sicher auf die Endgeräte verteilen.

Group Files

"Group Files" stellt den zentralen Baustein der ContentBox dar, hier können Sie allerlei Einstellungen vornehmen, Ihre Dokumente hochladen, neue Ordner anlegen, etc.

🗸 🔍 Search here	Group Files File Explorer Audit Trail Trash External Storage	<u>_</u>
Root Admins Sconsultants	Consultants	O
 Daniel Fabian Feb: Lukas Matthias Max Mustermann 	Root Source:: Group Reot February 24, 2015, 10:09 am 0 B Permissions: RUCDS February 24, 2015, 4:57 pm 310.1 kB Test Address Address March 2, 2015, 1:48 pm 249.5 kB	Enable Group Folder Construction of the second sec
	March 9, 2015, 2:51 pm 56.8 kB Baustellen-Foto-AppV2.pdf Baustellen-Foto-AppV2.pdf	
Group Profiles	Ferris Wheeljpg March 23, 2015, 1:44 pm 1.4 MB	

Mit dem Symbol oben rechts können Sie über "Add Folder" einen neuen Ordner anlegen, der der jeweiligen Gruppe zugeordnet werden soll.

Sie können den Ordner beliebig benennen.



Über "Upload Files" können Sie eine neue Datei hochladen, Ihr Standard-Explorer wird hier geöffnet. Selbstverständlich können Sie diese zwei Aktionen in jedem (Unter)Ordner durchführen.

Mit dem **Mit Symbol oben links kommen Sie immer wieder zurück ins** Hauptverzeichnis.



Sie können mehrere Ordner und Dateien auswählen und sich diese per "Download" herunterladen oder Sie löschen diese indem Sie "Delete" anklicken.

✿ Consultants					
I 3 Files selected				Download	× Delete
Root February 24, 2015, 10:09 am	0 B	Source: Permissio	Gro ons: RU	oup Root CDS	
screenshots February 24, 2015, 4:57 pm	310.1 kB				
Test March 2, 2015, 1:48 pm	249.5 kB				
 1.png March 9, 2015, 2:51 pm 	56.8 kB				

Ebenfalls können Sie mit Select All alle Dateien und Ordner auswählen und die Befehle "Download" und "Delete" ausführen.

Wenn Sie den Mauszeiger über ein Ordner oder über einer Datei bewegen, erscheint Ihnen folgende Ansicht:

👝 Test				x
March 2, 2015, 1:48 pm	249.5 kB	🖋 Rename	Download	

- Mit "Rename" können Sie den Ordner / die Datei umbenennen
- Mit "Download" können Sie sich den Ordner / die Datei herunterladen
- Mit dem "x" können Sie den Ordner / die Datei löschen



Enable Group Folder	Falls aktiviert, alle Mitglieder in dieser Gruppe haben Zugriff auf den jeweiligen Ordner
Default group folder permissions	Berechtigung für die User in der ausgewählten Gruppe Read = nur Leseberechtigung Update = Update-Berechtigung Create = Erstell-Berechtigung Delete = Löschberechtigung
Pass group folders on to subgroups	Falls aktiviert, können die dementsprechenden Untergruppen auf die Dateien der übergeordnete Gruppe zugreifen
Permissions for subgroups	Berechtigung für die jeweilige Untergruppe Read = nur Leseberechtigung Update = Update-Berechtigung Create = Erstell-Berechtigung Delete = Löschberechtigung
Allow Sharing	Falls aktiviert, kann der User Dateien per Link teilen

Um Dateien hochzuladen, können Sie auch dieses Feld benutzen, indem Sie einfach per Drag & Drop eine Datei auf dieses Fenster ziehen, ebenfalls können Sie auf dieses Feld klicken, um mit Hilfe des Explorers eine Datei auszuwählen und hochzuladen.





File Explorer

Mit dem "File Explorer" können Sie alle Ordner und Dateien – unabhängig in welcher Gruppe Sie sich befinden – verwalten.

Sie finden die bereits schon beim "Group Files" gelernten Einstellungen und Knöpfe hier ebenfalls wieder.

File Root > AppTec Group Folders		Φ
Select All		
Root February 24, 2015, 10:09 am	0 B	
Admins April 30, 2015, 3:20 pm	4.3 MB	
Consultants June 16, 2015, 10:45 am	3.9 MB	
topCare May 12, 2015, 10:37 am	27.9 kB	
careCoach May 12, 2015, 11:04 am	0 B	
Test June 16, 2015, 11:31 am	0 B	

Audit Trail

Im "Audit Trail" können Sie eine Historie einsehen, welcher User etwas erstellt, gelöscht oder geteilt hat, somit können Sie zu jeder Zeit nachvollziehen was mit den Firmendaten gemacht wurde.





Trash

Sollten Sie (ausversehen) etwas gelöscht haben, können Sie diese Ordner und Dateien unter "Trash" einsehen und bei Belieben wieder herstellen.

- Mit "Undelete" können Sie die Datei / den Ordner wiederherstellen.
- Mit "Delete" können Sie die Datei / den Ordner endgültig löschen Sie müssen den Löschvorgang nochmals bestätigen.

Bitte beachten Sie dass der sich im Papierkorb befindende belegte Speicherplatz vom "Total Space" abgezogen wird – dies ist seitens ownCloud bedingt.

Trash			
Name		Date	
Für Testzwecke	A) Undelete	1 hour ago	👕 Delete

External Storage

Unter dem Punkt "External Storage" können Sie einen externen Speicher anbinden.



Mit dem 💿 Symbol kann ein (weiterer) Speicher hinzugefügt werden.

Туре	Amazon S3 FTP SFTP ownCloud WebDAV Windows Share Sharepoint
Amazon S3	
Display Name	Anzuzeigender Name
Access Key	Zugangsschlüssel
Secret Key	Sicherheitsschlüssel



Bucket	Eindeutige Identität des Unterordners	
	der Ihnen zugewiesen ist	
Hostname (optional)	Hostname (optional)	
Port (optioanl)	Port (optional)	
Region	Region (optional)	
Enable SSL	Aktivierung von SSL	
Enable Path Style	Eindeutige Path Adresse die Ihnen	
	zugewiesen ist	
FTP		
Display Name	Anzuzeigender Name	
Host	Host-Adresse	
Username	Benutzername	
Password	Passwort	
Root	Hauptverzeichnis	
Secure ftps://		
SFTP		
Display Name	Anzuzeigender Name	
Host	Host-Adresse	
Username	Benutzername	
Password	Passwort	
Root	Hauptverzeichnis	
ownCloud		
Display Name	Anzuzeigender Name	
URL	ownCloud URL	
Username	Benutzername	
Password	Passwort	
Remote Subfolder	Standard Ordner	
Secure https://		
WebDAV		
Display Name	Anzuzeigender Name	
URL	WebDAV URL	
Username	Benutzername	
Password	Passwort	
Root	Hauptverzeichnis	
Secure https://		
Windows Share	Der Support für Windows Share wird	
	demnächst erscheinen	
Sharepoint	Der Support für Microsoft Sharepoint	
	wird demnächst erscheinen	



Konfiguration iOS

General

Je nachdem ob Sie aktuell eine Gruppe oder ein Gerät ausgewählt haben, unterscheidet sich die Darstellung und deren Unterpunkte – bitte beachten Sie dies sorgfältig!

Profile Information

Sollten Sie sich in einem Profil befinden, erhalten Sie hier einen kurzen Überblick über das Profil in Bezug auf Name, OS, Erstellungsdatum, Autor, etc.

Profile Name	Name des Profils – kann direkt hier umbenannt werden
Operating System	Für welches Betriebssystem das Profil
	gin
Created At	Erstelldatum
Created By	Ersteller des Profils
Last Change	Datum und Uhrzeit an dem die letzten
	Änderungen vorgenommen wurden
Changed By	Anzeige darüber von wem die letzte
	Änderung vorgenommen wurde
Profile Revision	Anzahl wie oft das Profil bereits
	geändert wurde

General Information

Sollten Sie sich direkt auf einem Gerät befinden, erhalten Sie hier einen kurzen Überblick über Ihr ausgewähltes Gerät.

Device Name	Name des Geräts
Phone Number	Telefonnummer des Geräts
Model	Modellbezeichnung
Operating System	Betriebssystem
Serial Number	Seriennummer des Geräts
	Firmen- oder Privatgerät
Device Ownership	Corporate = Firmengerät
	Employee = Privatgerät
Device Type	Gerätetyp (Tablet oder Phone)
Jailbroken	Ob sich auf dem Gerät ein Jailbreak
	befindet
Supervised	Anzeige darüber ob es sich um ein
	Supervised Gerät handelt
Compliant	Ob gegen über irgendwelchen
	Richtlinien verstoßen wurde
Last Seen	Status wann sich das Gerät zuletzt am
	AppTec Server gemeldet hat



Settings

Diese Settings beinhaltet den Gerätename und einen vordefinierten Hintergrund.

Name device to system name	Der Name der in der AppTec Console vergeben wird (in der linken Strukturordnung), wird dann derselbe wie auf dem jeweiligen Endgerät (einsehbar in in den Geräte Einstellungen)
Use custom wallpaper (supervised devices only)	Hier können Sie einen Hintergrund vordefinieren, der auf dem Endgerät angezeigt warden soll (z.B. für eine Art Firmenbranding des Gerätes) Ist nur im Supervised Mode verfügbar!

Config Revision

Hier erhalten Sie eine Übersicht welches Gruppenprofil dem Gerät zugewiesen ist. Wenn sie auf das Gruppenprofil klicken, kommen Sie direkt zu diesem Profil und können Einstellungen vornehmen.

Mit dem Symbol können Sie die zugewiesenen Apps auf die Einstellung des Gruppenprofils zurücksetzen.

Mit dem Symbol können Sie alle getätigten Apps auf die Einstellung des Gruppenprofils zurücksetzen.

Device Log

Unter diesem Punkt erhalten Sie eine Auflistung aller Aktionen, welche in Bezug auf das Enderät stattgefunden haben, u.a. Erstellung, Löschung etc.

Event Log (last 50 events)				
	Event	Date		
•	User deleted MDM-Profile from device			
•	Device enrolled			
6	Device enrollment request sent			
•	Device assigned to user			
	Device created			



Asset Management (nur auf Device Ebene)

Asset Management (nur auf Device Ebene)

Device Info

Model	Modellbezeichnung des Geräts
Operating System	Betriebssystem
OS Version	Betriebssystem Version
Serial Number	Seriennummer
UDID	UDID des Gerätes
Device Name	Gerätename
Supervised	Zeigt an, ob das Gerät supervised ist
Battery Status	Batterieanzeige

Wi-Fi

IP Address	IP Adresse des Gerätes
WiFi MAC	WiFi MAC Adresse

Cellular

Status	Status (SIM Karte vorhanden)		
Phone Number	Telefonnummer		
Roaming Status	Aktueller Roaming Status		
Roaming (Voice/Data)	Romaing Status für Anrufe / Daten		
IP Address	IP Adresse		
IMEI	IMEI-Nummer		
Operator/Carrier	Mobilfunk Anbieter		
SIM Carrier Network	Mobilfunknetzwerk der SIM-Karte		
Carrier Version			
Modem Firmware	Firmware des Modems		
Current MCC/MNC	Siehe "SIM MCC/MNC"		
	Der Mobile Country Code ist eine von der		
	ITU im Standard E.212 festgelegte		
	Länderkennung, die zusammen mit dem		
	Mobile Network Code (MNC) zur		
SIM MCC/MNC	Identifizierung eines Mobilfunknetzes		
	verwendet wird (=Ländercode)		
	Wenn man in ein anderes Mobilfunknetz		
	geht sind deshalb der "Current		
	MCC/MNC" und "SIM MCC/MNC"		
	unterschiedlich.		

Bluetooth

|--|



Security Management

Anti Theft (nur auf Device Ebene)

GPS Information (nur auf Device Ebene)

Hier können Sie den aktuellen / letzten Standort des Geräts ermitteln. Die Lokalisierung kann mit einem oder sogar zwei Passwörtern geschützt werden – Siehe: *General Settings – Privacy – GPS Access*



<u>Wipe & Lock</u> (nur auf Device Ebene)

Unter "Wipe & Lock" können Sie folgende drei Aktionen durchführen:

	Das Gerät wird auf die
Full Wipe	Werkseinstellungen zurückgesetzt
	(sowohl geschäftliche, als auch
	persönliche Daten werden gelöscht)
	Nur die Firmendaten werden vom
Enterprise Wipe	Endgerät entfernt (Alle Apps, Daten, etc.
	die von AppTec übergeben wurden)
	Bildschirmsperre wird aktiviert, es ist
Lock Screen	ausreichend das Gerät mit dem Geräte-
	Passwort/PIN wieder zu entsperren



<u>Message</u> (nur auf Device Ebene)

Mit "Open Message Dialog" können Sie eine Push-Nachricht versenden.

Open Message Dialog

Anschließend sollte sich folgendes Fenster öffnen, dies können Sie mit einem Subject (Betreff) und einer Message (Nachricht) füllen und an das ausgewählte Endgerät versenden.

Send a message		\times
Subject	Test: Bitte bei Ihrer IT melden	
Message	Diese Nachricht dient zur Testzwecken! Bitte melden Sie sich bei Ihrer EDV Abteilung. Mit freundlichen Grüßen Ihre IT-Abteilung	.H

Send Message



Security Configuration

Passcode

Legen Sie hier die Einstellungen für das Gerätepasswort fest

Code deactivation allowed	Wenn diese Einstellung aktiviert ist, findet keine Aufforderung für das Setzen eines Passworts statt Sobald ein Passwort gesetzt ist, kann es nicht mehr deaktiviert werden
Allow simple value	Erlaube die Benutzung gleicher aufsteigender und absteigender Zeichenketten (z.B. 1234, 1111)
Require alphanumeric value	Passwörter müssen mindestens einen Buchstaben enthalten
Minimum passcode length	Minimale Länge des Passworts
Minimum number of complex characters	Minimale Anzahl alphanumerischer Zeichen im Passwort
Maximum passcode age	Anzahl der Tage, nach welchen das Passwort geändert werden muss
Maximum Auto-Lock	Maximale Dauer, nach welcher sich das Gerät sperrt
Maximum grace period for device lock	Dauer, nach welcher das Gerät in den gesperrten Stand-By geht
Maximum number of failed attempts	Maximale Anzahl an Fehlversuchen
Maximum passcode age (1-730 days)	Maximale Passwortlebensdauer
Passcode history (1-50 passcodes)	Das Benutzen eines alten Passworts ist nach dieser Anzahl wieder erlaubt

Ein Klick auf den Papierkorb öffnet den Passwort-Reset Dialog, mit welchem ein vergessenes Gerätepasswort entfernt werden kann.

<u>Certificate</u> (nur auf Device Ebene)

Installed Certificates

Zeigt die auf dem Gerät verfügbaren Zertifikate an

-		Passcode	Certificate	Encryption	Single Sign On				support@mil	anconsult.de	~
	Installe	d Certificates									
	Common	n Name				\$ Is Identity	¢	valid to	\$	Show	¢
	33A1A2	D1-CB30-E2D3-	-C1D2-6D7FC50E7	7352		YES		30.04.2017 - 13:25		\bigcirc	



Encryption

Require storage encryption	Aktivieren Sie die eingehaute
require storage enoryption	
	Verschlüsselungsfunktion des Gerätes

Single Sign-On

Unter dem Punkt "Single Sign-On" können Sie eine Kerberos Authentifizierung einstellen.

Hier legen Sie die Zugangsdaten und die jeweiligen URLs / Apps fest, die die Tokens des Kerberos benutzen dürfen.

/erfügbar im Supervised-Modus	

Account Name	Account Name
Principal Name	Einzigartige Identität an welchem der Kerberos Tickets verteilen darf
Realm	Ihr zu benutzender Kerberos Realm (z.B. Ihre Domain)

Mit dem 💿 Symbol können Sie weitere URLs festlegen.

URL pattern used to limit this account	Festzulegende URLs an welche der
	Kerberos Tickets verteilen darf

Mit dem 💿 Symbol können Sie weitere Apps festlegen.

Apps to limit this account	Festzulegende Apps an welche der
	Kerberos Tickets verteilen darf



End of Life (nur auf Device Ebene)

<u>Wipe</u> (nur auf Device Ebene)

Unter "Wipe" können Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, hier werden sowohl die geschäftlichen, als auch die privaten Daten auf dem Endgerät gelöscht

Mit dem Klick auf das "Minussymbol" 🗢 sollten Sie folgende Meldung erhalten

Vec

Mit "Yes" können Sie die Löschung durchführen.

Unter "Wipe Report" können Sie sich folgende Dinge anzeigen lassen

Wiped by	Historie von wem der Wipe ausgeführt
	wurde
Date	Datum
Status	Status (z.B. ob der Wipe erfolgreich
	durchgeführt wurde)



Restriction Settings

Device Functionality

Sperren Sie hier einzelne Funktionalitäten des Endgerätes

Allow installing apps	Installation von Apps zulassen
Allow camera	Verwendung der Kamera zulassen
Allow FaceTime	FaceTime zulassen
Allow screen capture	Bildschirmfoto erlauben
Allow auto sync while roaming	Automatische Synchronisierung beim
	Roaming zulassen
Allow Siri	Siri erlauben
Allow voice dialing	Sprachwahl erlauben
Allow in-app purchase	App-interne Käufe erlauben
Require iTunes Store password for all	Es findet für alle Apps immer eine
purchases	Passwortabfrage statt
Allow multiplayer gaming	Mehrspielermodus erlauben
Allow adding Game Center friends	Hinzufügen von Game Center-Freunden
	zulassen
Allow open from managed to	Öffnen von Content in managed Apps in
unmanaged	unmangaged Apps zulassen
Allow open from unmanaged to	Öffnen von Content in unmanaged Apps
managed	in mangaged Apps zulassen
Allow today view in lock screen	Wenn diese Einstellung aktiv ist, wird die
	"Heute" Ansicht im Notification Center auf
	dem Sperrbildschirm angezeigt
Allow control center in lock screen	Control Center auf dem Sperrbildschirm
	erlauben
Allow TouchID	Touch ID zulassen
Allow over-the-air PKI updates	Over-the-air PKI Updates zulassen
Allow passbook while locked	Passbook bei Gerätesperre erlauben
	Diese Funktion deaktiviert das Ad
Limit Ad Tracking	Tracking (z.B. können Werbeanbieter das
	Ad Tracking nicht nutzen um
	personalisierte Werbung zu verteilen)
Allow Handoff	Handoff zulassen
Allow internet results in spotlight	Suchergebnisse in der Spotlight Suche
	zulassen (z.B. Bing od. Wikipedia)
Require passcode on first AirPlay	Passwort bei erster AirPlay-Verbindung
pairing	erfordern



Verfügbar im Supervised-Modus

Allow Account Modification	Änderungen an den
	"Mail,Kontakte,Kalender" Einstellungen
	zulassen
Allow AirDrop	AirDrop zulassen
	Diese Einstellung blockiert die Änderung
	welche Apps mobile Daten nutzen darf
Allow App Cellular Modification	Diese Einstellung kann z.B. zuerst am
	Endgerät händisch angelegt werden und
	anschließend diese Restriktion aktiviert
	werden
Allow Siri querying user-generated	Websuche auf bestimmten Webseiten
content from the web	wird verhindert, z.B. Wikipedia weil hier
	jeder beliebige Änderungen vornehmen
	kann
Enable Siri profanity filter	Schimpfwörter, welche an Siri gerichtet
	sind, werden zensiert
Allow iBook Store	iBook Store erlauben
Allow iBook Store Erotica	iBook Store Erotika erlauben
Allow modifying Find my Friends	Änderungen der Find my Friends
settings	Einstellungen zulassen.
Allow Game Center	GameCenter erlauben
Allow Host Pairing	Verbindung zum Computer verbieten
Allow installing configuration profiles	Installation von Konfigurationsprofilen
	zulassen
Allow Remove App	Löschen von Apps verhindern
Allow iMessage	iMessage erlauben
Allow erase all contents and settings	Löschen aller Inhalte und Einstellungen
	zulassen
Allow configuring restrictions	Konfiguration von Einschränkungen
	zulassen
Allow Podcast	Podcasts erlauben
Allow Definition Lookup	Wörterbuch erlauben
Allow Predictive Keyboard	Personalisierte Tastaturvorschläge
	zulassen
Allow Auto Correction	Autokorrektur erlauben
Allow Spell Check	Rechtschreibüberprüfung erlauben



Applications

Sperren Sie hier einzelne Applikationen des Endgerätes

Allow use of YouTube	Benutzung von YouTube zulassen
Allow use of iTunes Store	Benutzung des iTunes zulassen
Allow use of Safari	Benutzung von Safari zulassen
Enable autofill	Automatisches Ausfüllen aktivieren
Force fraud warning	Betrugswarnung erzwingen
Enable JavScript	JavaScript aktivieren
Block pop-ups	Pop-Ups unterdrücken
Allow Cookies	Regelt, wann Safari Cookies akzeptiert
Allow explicit content	Explizite Inhalte zulassen.

iCloud

Sperren Sie bestimmte Funktionalitäten mit der iCloud Synchronisierung

Allow backup	Backups erlauben
Allow document sync	Dokumentsynchronisation erlauben
Allow Photo Stream	Photo Stream zulassen
Allow Shared Photo Stream	Geteilten Photo Stream zulassen
Allow Cloud Keychain Sync	Schlüsselbund Synchronisation zulassen
Allow managed apps to store data	Managed Apps erlauben, Daten zu speichern
Allow notes and highlights sync for	Synchronisierung von Markierungen &
enterprise books	Notizen in Enterprise Books zulassen
Allow backup of enterprise books	Backups für Enterprise Books erlauben

Security and Privacy

Sperren Sie Funktionalitäten im Zusammenhang mit diagnostischen Daten

Allow diagnostic data to be send to Apple	Übermittlung von diagnostischen Daten an Apple zulassen
Allow user to accept untrusted TLS certificates	User erlauben, nicht vertrauenswürdige TLS Zertifikate zu akzeptieren
Force encrypted backups	Verschlüsselte Backups erzwingen



BYOD Container

Activation

Aktivieren Sie die von AppTec360 unterstützten Container-Lösungen

Enable Google Divide Container	Aktivieren des Google Divide Containers
Enable SecurePIM Container	Aktivieren des SecurePim Containers

Sollten Sie den SecurePIM Container aktiviert haben finden Sie unter "Activation" noch folgende zwei Punkte, ebenfalls werden direkt oben vier weitere Tabs freigeschaltet die im Nachgang beschrieben werden.

License	Lizenzschlüssel von SecurePIM
Support Email Address	Support E-Mail Adresse an die sich die
	User bei Problemen wenden können

SecurePIM Password

Unter "SecurePIM Password" können Sie die Richtlinien für die Passwort-Stärke vornehmen.

Session Timeout	Hier können Sie festlegen nach wie viel Minuten das Passwort erneut eingeben werden muss, nachdem SecurePIM im Hintergrund läuft
Password Length	Passwortlänge um Zugang zum
	SecurePIM Container zu erhalten
Upper Case Characters	Mindestanzahl an Großbuchstaben
Lower Case Characters	Mindestanzahl an Kleinbuchstaben
Special Characters	Mindestanzahl an Sonderzeichen
Digits	Mindestanzahl an Zahlen
	Anzahl wie oft das Passwort falsch
Wipe Application	eingegeben werden darf, bis der
	SecurePIM Inhalt gelöscht wird
	(Die App bleibt dennoch weiterhin auf
	dem Endgerät bestehen)



SecurePIM Security

Unter "SecurePIM Security" können Sie diverse Sicherheitseinstellungen vornehmen.

Detect Jailbroken Devices	Sollte diese Einstellung aktiv sein, wird der Zugang zum SecurePIM Container gesperrt, sobald das Gerät als jailbroken erkannt wird
Secure Text Fields	Der Inhalt der Eingabefelder wird verschlüsselt, keinerlei Informationen gelangen an das Betriebssystem (iOS) Hinweis: Sofern diese Einstellung aktiv ist, ist eine Auto-Korrektur nicht mehr möglich
Export Contact Data to Device	Sollte diese Einstellung aktiv sein, ist es dem User erlaubt die Exchange Kontakte auf sein lokales Gerät zu exportieren Hinweis: Nur der Name und die Telefonnummer werden exportiert
Show Event Location	Sollte diese Einstellung aktiv sein, wird der Ort des bevorstehenden Events in der Benachrichtigungsleiste angezeigt
Show Event Title	Sollte diese Einstellung aktiv sein, wird der Name des bevorstehenden Events in der Benachrichtigungsleiste angezeigt



SecurePIM Browser

On Contraction of the Contractio		
Whitelisted URLs		0
http://www.apptec360.com/		٠
Blacklisted URLs		0
www.facebook.com		۰
Bookmark Title	Bookmark URL	0
AppTec English	http://www.apptec360.com/en_home.html	•

Hier können Sie den hauseigenen Browser von SecurePIM konfigurieren.

Mit dem 😳 Symbol sind Sie in der Lage ein neue URL zu definieren.

Mit dem 🤤 Symbol können Sie eine definierte URL wieder entfernen.

"Whitelisted URLs" sind URLs die aufgerufen werden dürfen.

"Blacklisted URLs" sind URLs die nicht aufgerufen werden und somit blockiert werden.

Beachten Sie bitte, dass die Whitelisteinträge höher priorisiert werden als die Blacklisteinträge.

Unter "Bookmark Title" können Sie einen Titel vergeben, anhand der "Bookmark URL" können Sie eine URL Adresse dem Bookmark Titel vergeben – somit können Sie individuell Lesezeichen an die jeweiligen User verteilen.



Exchange

Unter "Exchange" können Sie ein Exchange Konto konfigurieren.

ActiveSync Email Address	Exchange E-Mail Adresse (beachten Sie
	die "Placeholders")
ActiveSync Exchange Login	Exchange Benutzernamen (beachten
	Sie die "Placeholders")
ActiveSync Exchange Server	Exchange Server Adresse (FQDN)
ActiveSync Exchange Domain	Exchange Domain Adresse
User Certificate	Benutzerzertifikat
Certificate based authentication	Benutzer authentifizieren sich anhand
	des Zertifikats
Allow S/MIME Encryption	Erlaubt es dem User seine Mails zu
	verschlüsseln
Allow S/MIME Signing	Erlaubt es dem User seine Mails zu
	signieren
	Falls aktiv wird das private Zertifikat mit
CRL Check	der CRL (Certificate Revocation List)
	abgeglichen



Connection Management

Wifi

Services Set Identifier (SSID)	SSID des zu verbindenden
	Netzwerks
Auto Join	Automatischen Beitreten zum
	Netzwerk aktivieren
Hidden Network	Aktivieren, falls der AP die SSID
	nicht broadcastet
Proxy Setup	Konfigurieren eines Proxy für den
	Access Point
None	Keinen Proxy festlegen
Manual	Einen Proxy manuell festlegen
Proxy Server URL	Adresse zum Abrufen der Proxy
	Settings
Port	Port für den Proxy festlegen
Authentication	Username zur Authentifizierung am Proxy
Password	Passwort zur Authentifizierung am Proxy
Automatic	Einen Proxy automatisch festlegen
Proxy Server URL	URL zum Abrufen der
	Proxyeinstellungen
Security Type	Sicherheitstyp des AP festlegen
WFP	
Password	Passwort für den AP
WPA/WPA2	
Password	Passwort für den AP
WEP Enterprise – WPA / WPA2	
Enterprise – Any Enterprise	
Protocols	
TLS	Aktivieren bzw. Deaktivieren
TTLS	Aktivieren bzw. Deaktivieren
LEAP	Aktivieren bzw. Deaktivieren
PEAP	Aktivieren bzw. Deaktivieren
EAP-FAST	Aktivieren bzw. Deaktivieren
EAP-SIM	Aktivieren bzw. Deaktivieren
Authentication	
Username	Username zur Authentifizierung
Don't use Per-Connection	Kein Per-Verbindung Passwort
Password	verwenden
Identity Certificate	Zertifikat zur Authentifizierung
-	hochladen / auswählen
Outer Identity	Extern sichtbare Identität
Trust	



Trusted Certificate 1	Erstes Vertrautes Zertifikat hochladen
Trusted Certificate 2	Zweites Vertrautes Zertifikat hochladen
Trusted Certificate 3	Drittes Vertrautes Zertifikat hochladen
Trusted Server Certificate Names	Die Namen der zu erwartenden Serverzertifakte (in einer kommagetrennten Liste)
None	Keine Sicherheit festlegen



VPN

Connection Name	Name des VPN-Profils
VPN Type	
VPN	Der gesamte Netzwerkverkehr des Gerätes wird über die VPN-Verbindung geleitet.
Connection Type	VPN-Verbindungstyp festlegen
IPsec (cisco)	IPsec Protokoll von cisco
PPTP	PPTP Protokoll
L2TP	L2TP Protokoll
Cisco AnyConnect	AnyConnect Protokoll
Juniper SSL	Juniper SSL Protokoll
F5 SSL	F5 SSL Protokoll
SonicWall mConnect	SonicWall mobile Connect
Aruba VIA	Aruba VIA Protokoll
Custom SSL	Verbindung über Custom SSL
OpenVPN	OpenVPN Protokoll
Per-App VPN	Bei Öffnen einer bestimmten App wird
	die VPN-Verbindung hergestellt
Automatically start Per-App	Bei Start der App wird die VPN-
VPN connection	Verbindung automatisch hergestellt
Connection Type	VPN-Verbindungstyp festlegen
Cisco AnyConnect	AnyConnect Protokoll
Juniper SSL	Juniper SSL Protokoll
F5 SSL	F5 SSL Protokoll
SonicWall mConnect	SonicWall mobile Connect
Aruba VIA	Aruba VIA Protokoll
Custom SSL	Verbindung über Custom SSL
OpenVPN	OpenVPN Protokoll
Proxy Setup	Konfigurieren eines Proxy für die VPN- Verbindung
None	Keinen Proxy festlegen
Manual	Einen Proxy manuell festlegen
Proxy Server URL	Adresse zum Abrufen der Proxy Settings
Port	Port für den Proxy festlegen
Authentication	Username zur Authentifizierung am Proxy
Password	Passwort zur Authentifizierung am Proxy
Automatic	Einen Proxy automatisch festlegen
Proxy Server URL	URL zum Abrufen der
	Proxyeinstellungen
Show Placeholders	Zeigt alle verfügbaren User-Variablen
	an, welche AppTec benutzen kann,



APN

Access Point Name	Der Name des Access Points
Access Point User Name	Der Benutzername des AP User
Access Point Password	Password des AP Users
Proxy Server	Adresse des Proxy Servers
Port	Der entsprechende Proxy Port

Cellular

Enable Data Roaming	Aktivieren des Datenroamings
Enable Voice Roaming	Aktivieren des Sprachroamings
Enable Hotspot	Aktivieren des Hotspots erlauben



HTTP Proxy

Proxy Type	
Manual	Einen Proxy manuell festlegen
Proxy Server URL	Adresse zum Abrufen der Proxy
	Settings
Port	Port für den Proxy festlegen
Authentication	Username zur Authentifizierung am
	Proxy
Password	Passwort zur Authentifizierung am
	Proxy
Automatic	Einen Proxy automatisch festlegen
Proxy PAC URL	PAC URL des Proxy
Allow direct connection if PAC	Verbindung ohne VPN zulassen, falls
is unreachable	der PAC nicht erreichbar ist.
Allow bypassing proxy to access captive	Erlauben, an dem Proxy vorbei, sich zu
networks	internen Netzwerken zu verbinden.

<u>AirPrint</u>

IP Address	IP-Adresse des Druckers
Resource Path	Eindeutiger Pfad zum AirPrint Gerät

<u>AirPlay</u>

Device Name	Name des Gerätes
Password	Passwort zum Verbinden
	Definieren Sie eine Liste an Geräten,
Whitelist	mit welchen sich das Gerät
	ausschließlich verbinden darf



PIM Management

Exchange Active Sync

Account Name	Name des Email Accounts
Exchange ActiveSync Host	Adresse/FQDN des Servers
Allow Move	Das Bewegen von Mails zulassen
Use Only in Mail	Interaktionen dürfen nur in der nativen
	Mail App stattfinden
Use SSL	Benutze die SSL Verschlüsselung
Domain	Domäne des Servers
User	Benutzername
eMail Address	eMail Addresse (nur auf Device Ebene)
Password (nur auf Device Ebene)	Passwort des Benutzers
	Wählen Sie das entsprechende
Identity Certificate	Zertifikat zur Authentifizierung am
	Server aus
	Anzahl an Tagen, bis zu welchen die
Past Days of Mail to Sync	Mails zurücksynchronisiert werden
	sollen.
	No Limit = Keine Begrenzung
Enable S/MIME	S/MIME Verschlüsselung aktivieren
Signing Certificate	Das entsprechende Signing Certificate
	hochladen
Encryption Certificate	Das entsprechende Encryption
	Certificate hochladen

eMail

Einrichten von POP3 / IMAP Konten am Endgerät

Account Description	Name des Email Accounts
Account Type	
IMAP	
Path Prefix	Der Pfad Prefix für spezielle Ordner
POP	
User Display Name	Angezeigter Benutzername
Email Address	Email Addresse des Benutzers
Allow Move	Das Bewegen von Mails zulassen
Enable S/MIME	S/MIME Verschlüsselung aktivieren
Signing Certificate	Das entsprechende Signing Certificate
	hochladen
Encryption Certificate	Das entsprechende Encryption
	Certificate hochladen

	Incoming Mail	Eingehende Servereinstellungen
--	---------------	--------------------------------


Mail Server Address	Addresse des Mail Servers	
Mail Server Port	Port des Mail Servers	
User Name	Entsprechender Benutzername	
Authentication Type	Authtifizierungsmethode	
None	Keine Authentifizierungsmethode	
Password (nur auf Device Ebene)	Passwortabfrage	
MDM Challenge-Response		
NTLM	NTLM-Authentifizierung	
HTTP MD5 Digest		
Use SSL	Aktivieren, falls SSL benötigt	

Outgoing Mail	Ausgehende Servereinstellungen		
Mail Server Adress	Addresse des Mailservers		
Mail Server Port	Port des Mail Server		
User Name	Entsprechender Benutzername		
Authentification Type			
None	Keine Authentifizierungsmethode		
Password (nur auf Device Ebene)	Passwortabfrage		
MDM Challenge-Response			
NTLM	NTLM-Authentifizierung		
HTTP MD5 Digest			
Use SSL	Aktivieren, falls SSL benötigt		
Outgoing password same as incoming	Ausgehendes Passwort entspricht dann dem eingehenden Passwort		
Use only in mail	Aktivieren, falls ausgehende Nachrichten nur über die Mail-App versendet werden sollen		

<u>CalDav</u>

Einrichtung und Verteilung eines CalDav Accounts konfigurieren

Account Description	Angezeigter Name des Accounts
Hostname	Hostname bzw. IP Adresse
Port	Port des CalDav Accounts
Principal URL	Principal URL des Accounts
Username	Entsprech. CalDav Benutzername
Password (nur auf Device Ebene)	Entsprech. CalDav Passwort
Use SSL	Aktivieren, falls SSL benötigt



<u>CardDav</u>

Einrichtung und Verteilung eines CardDav Accounts konfigurieren

Account Description	Angezeigter Name des Accounts	
Hostname bzw. IP Adresse		
Port	Port des CalDav Accounts	
Principal URL	Principal URL des Accounts	
Username	Entsprech. CardDav Benutzername	
Password (nur auf Device Ebene)	Entsprech. CardDav Passwort	
Use SSL	Aktivieren, falls SSL benötigt	

Subscribed Calendars

Einrichtung und Verteilung von Subscribed Calendars

Description	Angezeigter Name des Accounts
URL	URL der Kalenderdatei
Username	Benutzer des Kalendarabos
Password (nur auf Device Ebene)	Passwort des Kalenderabos
Use SSL	Aktivieren, falls SSL benötigt

LDAP

Richten Sie an dieser Stelle eine LDAP-Verbindung ein, um einen dynamischen Zertifikatsaustausch zwischen Endgerät und Active Directory zu erlauben. Beachten Sie, dass der benutzte User entsprechende Leseberechtigungen benötigt.

Account Description	Beschreibung des Accounts	
Account Username	Benutzer für den LDAP-Zugriff	
Account Password	Passwort für den LDAP-Zugriff	
Account Hostname	Hostname/IP Adresse des LDAP	
	Servers	
Use SSL	Aktivieren, falls SSL benötigt	

Im zweiten Abschnitt können Sie noch die einzelnen Filter zur Suche im LDAP Verzeichnis definieren.

Description	Scope	Search Base
Beschreibung des Filters	Suchlevel im LDAP	Definieren der einzelnen
	Verzeichnis	Filter



Web Managament

Webclips

Definieren Sie an dieser Stelle Lesezeichen mit Links zu Webseiten, Intranetportalen etc, welche daraufhin als Applikation auf dem Endgerät zu sehen sein werden.

Label	Name der Verknüpfung auf dem
	Endgerät
URL	Link zur entsprechenden Website
Removeable	Wenn aktiviert, kann der User den
	Webclip entfernen
Icon	Laden Sie über diesen Dialog ein
	Logo für die Verknüpfung hoch:
	Maße 180x180, Format png
	Wenn aktiviert, werden keine
Precomposed Icon	zusätzlichen Effekte (Schatten,
	Glanz) auf dem Icon angezeigt
Full Screen	Bei Öffnen des Webclips öffnet sich
	der Browser im Vollbildschirmmodus

Web Content Filter

Der Web Content Filter ermöglicht es, Zugriff auf bestimmte Internetseiten zu begrenzen.

Allowed Websites			
Limit Adult Content	Es wird automatisch ein Webfilter für		
	nicht jugendfreie Inhalte angewandt		
Permitted URLs	Fügen Sie über das + Symbol		
	entsprechende zugelassene Seiten		
	hinzu		
Blacklisted URLs	Fügen Sie über + Symbol		
	entsprechende gesperrte Seiten hinzu		
Specific Websites Only	Es können nur die definierten Inhalte		
	angezeigt werden, welche Sie über das		
	+ Symbol hinzufügen können.		



App Management

Enterprise App Manager

Installed Apps (nur auf Device Ebene)

*	◄	►	Installed Apps	Mandatory Apps	Web Apps	Blacklisted Apps	App-VPN	2	support@n	nilanconsul	t.de 🗸	
			Application Na	ame			\$	Version	\$	VPN ≎	0	
		9	AppTec EMM	1				2.4				
		C	ContentBox					2.0				

Über das 💿 Symbol lassen sich direkt neue Apps auf das Endgerät pushen.

Sie können sowohl eine "Apple AppStore" App aus dem öffentlichen AppStore auf das Gerät pushen, als auch eine eigenentwickelte In-House App.

Oder Sie wählen unter der Kategorie "iOS In-House Apps" einer Ihrer unter den General Settings hochgeladene In-House App aus.

Bitte beachten Sie dass dies nur ein einmaliger Befehl ist, sollte dieser aus welchen Gründen auch immer an Endgerät nicht ankommen, findet keine Wiederholung statt!



Sie können auch direkt über "Upload In-House App" eine ipa Datei auswählen und diese hochladen.

Upload an In-House App	\times
Upload Limit: max. size of ipa files is 50 MB	
Select the .ipa file of the iOS application which you want to upload Durchsuchen	

Mandatory Apps

Unter den Mandatory Apps können Sie zwingend erforderliche Apps festlegen. Der User wird ständig dazu aufgefordert sich diese besagte App zu installieren. Über das 💿 kann direkt eine zwingend erforderliche App definiert werden.



Dies kann wie bei den "Installed Apps" eine Apple App Store App sein, aber auch eine In-House App.

Sollte es sich um ein Supervised Gerät handelnt, wird die App automatisch installiert.

Die Bedienung findet gleich statt wie beim Punkt Installed Apps.



Web Apps

Unter dem Punkt "Web Apps" können, ähnlich wie bei den "Web Clips" im Bereich Web Management, Internetseiten oder Intranetportale als Applikation auf das Endgerät gepusht werden, standardmäßig werden Web Apps im Vollbildschirm angezeigt, bei den Webclips ist dies einstellbar.

Installed Apps	Mandatory Apps Web App	Blacklisted Apps App-VPN	👤 support@milanconsult.de 🗸
On On			0 0
Label		Test	0
URL		http://www.google.de	0
Removable		On On	0
Icon		9bc3b1b1501ea3f190efa6c83c429a91.png	8
		milan	

Label	Name der Verknüpfung auf dem Endgerät
URL	Link zur entsprechenden Website
Removeable	Wenn aktiviert, kann der User den Webclip entfernen
Icon	Laden Sie über diesen Dialog ein Logo für die Verknüpfung hoch: Maße 180x180, Format png
Precomposed Icon	Wenn aktiviert, werden keine zusätzlichen Effekte (Schatten, Glanz) auf dem Icon agezeigt)

Blacklisted Apps

Hier können Sie, abgesehen vom App Store, die entsprechenden iTunes Store deaktivieren

Block iTunes Apps	Alle AppStore Apps werden deaktiviert
	bzw. versteckt

App-VPN

Über das 💽 Symbol können Sie Applikationen definieren, welche beim Starten automatisch die ausgewählte VPN-Verbindung aufbauen.



◄	►	Installed Apps	Mandatory Apps	Web Apps	Blacklisted Apps	App-VPN	support@milanconsult.c	de 🗸
	•	'n						
A	pplicati	ion				Per App VPN		Θ
	\$	Pulse Secure			*	none	~	•

App Settings

Unter "App Settings" können Sie einer App (sofern die App das unterstützt, fragen Sie ggf. beim Hersteller der App nach) bestimmte Werte im Vorfeld mitgeben.

Über das Symbol können Sie eine (weitere) App hinzufügen. Sie finden die gewohnte AppTec Darstellung eines App-Imports wieder.

Suchen Sie hier nach der App die Sie gerne konfigurieren möchten und wählen Sie diese aus.

Sollte der Import erfolgreich gewesen sein, erhalten Sie folgende Ansicht:

On		
Application	Setting	0
< Divide	*	

Sie können nun mit einem Klick auf das diverse Anpassungen vornehmen. Folgende Übersicht werden Sie dann erhalten:

App Settings	×
PLIST Key / Value	
Show Placeholders	Save

Sollten Sie bereits eine vorhandene PLIST (Quelltext der Konfiguration) haben, können Sie diesen hier einfügen und mit "Save" das ganze abspeichern.



Unter "Key / Value" können Sie der App spezifische Konfigurationen mitgeben.

App Settings	\times
PLIST Key / Value	
Key Value	Туре 🕒
Show Placeholders	Save

Hier können Sie mit dem Symbol einen neuen Key und den dazu gehörigen Wert (Value) setzen.

App Settings			\times
PLIST Key/Value			
Кеу	Value	Туре	O
email_address	%usermail%	String 🗸	•
L			
Show Placeholders		Save	

Selbstverständlich stehen Ihnen alle Platzhalter von AppTec zur Verfügung.

Erklärung der "Type":

String	Text
Boolean	True/False (wahr / falsch)
Number	Nummer

Mit dem <a>Symbol können Sie eine App wieder entfernen.



Enterprise App Store

iTunes Apps

Unter diesem Punkt können Sie optionale Apps für Ihre User verteilen. Sollte sich hier eine App befinden, wird automatisch auf dem Endgerät der AppTec Store installiert.

Dies sind lediglich Verlinkungen auf den offiziellen Apple App Store, aus diesem Grund muss auf jedem Endgerät eine Apple ID hinterlegt sein. Wir empfehlen an dieser Stelle, dass jeder User seine eigene Apple ID besitzt.

Mit dem 💿 können Sie weitere Apps hinzufügen.

Application Name	> Version \$	0

Danach sollte Sich ein Fenster mit folgender Übersicht öffnen.

Bitte beachten Sie, dass nur kostenlose Apps angezeigt werden, kostenpflichtige Apps werden nur über das VPP angezeigt.

Select an application				\times
Apple iTunes				
Q Enter Searchterm here	Tablet ~	Germany	Search Now	



Bei "Enter Seachterm here …" können Sie nach einer sich im Apple App Store befindenden App suchen.

Apple iTun	es		
Q db navi	gator	Tablet V Germany V Search Now	
DB R	DB Navigator für iPad Deutsche Bahn Reisen	Mit dem DB Navigator erhalten Sie den perfekten Routenplaner für die Navigation im ÖPNV. Egal ob ICE, Regionalverkehr, S-Bahn oder U-Bahn, Sie haben stets Zugriff auf den aktuellen Fahrplan mit übe	free
Catch The Right Dots Kicktipp 2DFmediathek Das Erste One Fc Eleven Tipico Sports bwin 7TV Mediathek TorAlarm Brasilien Quizduell DB Navigator Kleiderkreisel Cookie Jam NettoApp Magine SPORTSCHAU Math 42 Marcophono RegenRad Tayasui		Catch the right dots falling from top. The bottom line will change color all the time, make sure only the right dots with the same color touch the bottom. Or game is over. Tap on dots can remove $t_{\rm col}$	free
	Hongxiang Jin Spiele		
	Capitaine Train: Bahn-Tickets Kaufen	Capitaine Train ist die schnellste und günstigste Art Fahrkarten zu kaufen. Seit 2011 vertrauen uns rund eine halbe Millionen User beim Kauf ihrer Fahrkarten für die Deutsche Bahn, SNCF, Thalys, Ly	free
	Capitaine Train		

Wenn Sie nun auf das Icon oder auf den Name der App klicken, werden Sie nochmals gefragt, weitere Einstellungen vorzunehmen...

Install DB Navigator für iP	nstall DB Navigator für iPad ?		
Keep up to date	Off		
Remove app when MDM profile is removed.	On	0	
Prevent backup of the app data.	0#	0	
App VPN	none	*	
		Install	

Keep up to date	Es wird binnen einer Woche überprüft, ob ein Update für die App vorhanden ist, falls ja wird dieses Update installiert
Remove app when MDM profile is removed	Bei Entfernung der Geräteverwaltung wird die App deinstalliert
Prevent backup of app data	Es wird kein Backup von app- spezifischen Daten erstellt
App-VPN	VPN-Verbindung auswählen, welche bei Öffnen der App startet



Nach einem Klick auf "Install" wird die App in den Enterprise App Store hinzugefügt und kann dann vom Endgerät über den AppTec AppStore installiert werden

Sollte der App-Store Import erfolgreich gewesen sein, erhalten Sie folgende Übersicht:

•	►	iTunes Apps	In-house				2	support@milancons	sult.d	le 🗸
					×					
		Application Na	ame				\$ Version		÷	0
		WordPress					4.9			

In-House

Unter dem Punkt "In-House" können Sie Ihre eigenentwickelten Apps hochladen und verteilen.

Mit dem 💿 können Sie weitere In-House Apps verteilen.



Sollten Sie bisher noch keine In-House App verteilt haben, erhalten Sie nun folgende Übersicht:



Klicken Sie hierzu auf "Upload In-House App", nun erhalten Sie folgende Übersicht:





Wählen Sie nun mit "Durchsuchen…" eine .ipa Datei aus und klicken Sie anschließend auf "Upload".

Upload an In-House App	\times
Upload Limit: max. size of apk files is 64 MB	
Select the .apk file of the Android application which you want to upload	
Durchsuchen IBMNotesTraveler_9.0.1.3_201411210833_7.2.0.0.34-170.p.apk	
	Upload

Ihre App wird nun hochgeladen, in der Mitte des Kreises können Sie eine Prozentanzahl sehen wie weit Ihre App bereits hochgeladen ist.

Upload an In-House App
Upload Limit: max. size of apk files is 64 MB
Select the .apk file of the Android application which you want to upload
Durchsuchen IBMNotesTraveler_9.0.1.3_201411210833_7.2.0.0.34-170.p.apk
Upload



Sollte ein Upload der In-House App erfolgreich gewesen sein, sehen Sie nun die eben hochgeladen App in ihrem App Katalog.

•		Playstore In-F	louse			support@milancon	sult.de 🗸	1
		Application Name	\$	Version 🗘	Size 💠	Package Name	÷ 🗘	
] ,	IBM Notes Travele	r	9.0.1.3 201411210833-T7.2.0.0.34-170浙	6.35 MB	forgepond.com.lotus.sync.traveler	0	

Der User ist nun in der Lage, auf seinem Endgerät diese App im AppTec Store unter der Kategorie "In-House" sehen und installieren zu können.

Da es sich hierbei um keine öffentliche Apple AppStore App handelt, braucht der User an seinem jeweiligen Endgerät keine hinterlegte Apple ID.



Kiosk Mode

Der Kiosk Mode erlaubt es Ihnen eine App oder URL vorzudefinieren, dann ist es ausschließlich möglich diese App bzw. URL auszuführen/besuchen.

Ebenfalls können Sie im Kiosk Mode diverse Hardwaretasten deaktivieren.

Verfügbar im Supervised Modus			
Application Type	Package		
	URL		
	Wenn Sie eine App im Kiosk Mode		
Package	starten möchten, wählen Sie unter		
	"Application Type" "Package" aus		
	Klicken Sie hier, um eine App die im		
	Kiosk Mode gestartet werden soll		
	auszuwählen		
Kiosk Application	Sie finden die gängige Ubersicht vom		
	App Management vor		
	Sie können zwischen "Apple iTunes		
	Apps", und "iOS In-House Apps" wählen		
URL	vvenn Sie eine URL im Klosk Mode		
	starten möchten, wählen Sie unter		
	"Application Type" "URL" aus		
URL	Definieren Sie hier nun Ihre gewünschte		
	Solite diese Funktion aktiviert sein, kann		
Come Origin Deliau	der User nur unter Unterseiten der		
Same Origin Policy	Vordefinieren URL surren		
	Z.B. naben Sie folgende URL definiert:		
	www.mypage.com der User kann dann		
	auf www.mypage.com/subpage surren		
	Hier konnen Sie eine whitelist pliegen,		
Whitelisted LIPLs	Alle diese ORLS sind zulassig		
WIIILEIISIEU ORLS	Fina LIPL muss mit http://dor.https://		
	beginnen		
	Hier können Sie eine Blacklist nflegen		
	alle diese URI s sind unzulässig		
Blacklisted LIRLs	Maximal 1 LIRL pro Linie		
	Fine URL muss mit http://oder.https://		
	beginnen		
Clear Browser after inactivity	Nach Inaktivität wird der Browser Cache		
	geleert		
	Wenn Sie diese Funktion aktivieren, ist		
Exit Password Enabled	es dem User möglich, mit den von Ihnen		
	vordefinierten Passwort den Kiosk Mode		
	beenden zu können		
Exit Password	Dies ist das von Ihnen vordefinierte		
	Passwort		
	Sie können anhand der Uhrzeit den		



Scheduled Kiosk Mode	Kiosk Mode planen, dieser wird dann in
	der von Ihnen definierten Uhrzeit
	automatisch gestartet und beendet
Start Time	Startzeit
Time in minutes	Zeit in Minuten, nachdem der Kiosk
	Mode wieder beendet werden soll
Disable Touch	Falls aktiviert, so wird der Touchscreen
	deaktiviert
	Falls aktiviert, so wird die automatische
Disable Device Rotation	Bildschirmanpassung deaktiviert
	Falls aktiviert, so wird der Ringer Switch
Disable Ringer Switch	deaktiviert. Das Verhalten ist daraufhin
	abhängig von der zuvor eingestellten
	Funktion
Disable volume buttons	Falls aktiviert, so werden die
	Lautstärkeknöpfe deaktiviert
Disable Sleep Wake Button	Falls aktiviert, so wir der An/Aus
	Schalter deaktiviert
Disable Auto Lock	Falls aktiviert, so wird das Gerät nicht
	automatisch in den Standby gesetzt
Enable Voice Over	Falls aktiviert, so wird der Voice Over
	Assistent aktiviert
Enable Zoom	Falls aktiviert, so wird der Zoom aktiviert
Enable Invert Colors	Falls aktiviert, so wird der invertierte
	Displaymodus aktiviert
Enable Assistive Touch	Falls aktiviert, so wird der
	Assistive I ouch aktiviert
Enable Speak Selection	Falls aktiviert, so wird die
	Sprachauswahl aktiviert
Enable Mono Audio	Falls aktiviert, so wird Mono Audio
VoiceOver	Falls aktiviert, kann der User VoiceOver
	anpassen
Zoom	Falls aktiviert, kann der User den Zoom
	anpassen
Invert Colors	Falls aktiviert, kann der User die
	Invertierten Farben anpassen
Assistive Iouch	⊢alls aktiviert, kann der User Assistive
	Touch anpassen.

Content Management

<u>ContentBox</u>

Hier können Sie die ContentBox aktivieren bzw. deaktivieren

Enable ContentBox	ContentBox aktivieren



Konfiguration Android

Je nachdem ob Sie aktuell ein Profil oder ein Gerät ausgewählt haben, unterscheidet sich die Darstellung und deren Unterpunkte – bitte beachten Sie dies sorgfältig!

General

Profile Overview (nur auf Profil Ebene)

Sollten Sie sich in einem Profil befinden, erhalten Sie hier einen kurzen Überblick über das Profil in Bezug auf Name, OS, Erstellungsdatum, Autor, etc.

Profile Name	Name des Profils – kann direkt hier umbenannt werden
Operating System	Für welches Betriebssystem das Profil gilt
Created At	Erstelldatum
Created By	Ersteller des Profils
Profile Revision	Anzahl wie oft das Profil bereits geändert wurde

<u>Device Overview</u> (nur auf Device Ebene)

Sollten Sie sich auf einem Gerät befinden, erhalten Sie hier eine zusammenfassende Übersicht des ausgewählten Geräts, folgendes ist hier enthalten:

Device Name	Name des Geräts
Phone Number	Telefonnummer des Geräts
OS Version	OS Version des Geräts
Operating System	Betriebssystem (Android / iOS /
	Windows Phone)
Serial Number	Seriennummer des Geräts
Device Ownership	Firmen oder Privatgerät
Device Typ	Telefon oder Tablet
Rooted	Status ob das Gerät gerootet wurde
Compliant	Den Richtlinien entsprechend
Last Seen	Zeitpunkt an dem sich das Gerät zuletzt
	mit AppTec verbunden hat



Config Revision

Hier erhalten Sie eine Übersicht welches Gruppenprofil dem Gerät zugewiesen ist. Wenn sie auf das Gruppenprofil klicken, kommen Sie direkt zu diesem Profil und können Einstellungen vornehmen.

Mit dem Symbol können Sie die zugewiesenen Apps auf die Einstellung des Gruppenprofils zurücksetzen.

Mit dem 🖸 Symbol können Sie alle getätigten Apps auf die Einstellung des Gruppenprofils zurücksetzen.

Device Log

Hier erhalten Sie diverse Gerätelogs.

Gegebenenfalls können Sie bei einem Fehler hier direkt die Ursache ausfindig machen.



Device Settings

Client Configuration

Hier können Sie folgende Einstellung für Ihr Android Gerät vornehmen:

Warning message after disabling Device Management	Festgelegte Warnmeldung, sobald der AppTec Geräteadministrator deaktiviert wird
Enforcement action after disabling Device Management	Die Aktion die ausgeführt werden soll, sobald der Geräteadministrator deaktiviert wird: → do nothing = keine Aktion → Lock Device = Gerät sperren → Wipe Device = Gerät wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt
Out of Compliance Time	Zeitlimit, nach welchem die "Enforcement Action after compliance" durchgeführt wird, falls das Gerät nicht compliant ist. Min. 1 Minute Max. 24 Stunden
Enforcement action after compliance timeout	 Die Aktion die ausgeführt werden soll, sobald ein Gerät nicht mehr compliant ist. → do nothing = keinerlei Aktionen → Lock Device = Gerät sperren → Wipe Device = Gerät wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt
Data Collection Frequency	Frequenz in welcher Geräte- und GPS- Informationen gesammelt werden
Device Heartbeat Frequency	Intervall in welchem sich das Gerät beim AppTec Server meldet Min. 1 Minute Max. 24 Stunden Falls aktiviert, sendet das Gerät
Enable Location Updates	Standortinformationen an den AppTec Server
Location Update Time	Bestimmt, in welchem Zeitintervall das Gerät Standortinformationen an AppTec übermitteln soll
Use Network Location for Location Update	Wenn aktiviert, so wir die Netzwerklokalisierung zur Standortbestimmungen benutzt (falls dies unter "Restrictions" deaktiviert wurde, greift diese Einstellung nicht)
Use GPS Location for Location Update	Falls aktiviert, wird GPS für die Standortübermittlung benutzt
Allow Mock (Fake) Locations	Erlaubt das Fälschen der Standortinformation durch Apps Dritter.



Asset Management (nur auf Device Ebene)

Asset Management (nur auf Device Ebene)

Device Info

Model	Modellbezeichnung des Geräts
Operating System	Betriebssystem
OS Version	Betriebssystem Version
Serial Number	Seriennummer
Device Name	Gerätename
Battery Status	Batterieanzeige
Free / Total Memory	Freier / insgesamter Speicherplatz
Samsung Safe	SAFE Schnittstelle von Samsung, nötig
	für diverse Einstellungsmöglichkeiten
SD Card Available	SD Karte verfügbar
SD Card Emulated	Emulierte SD Karte auf dem Gerät
SD Card Removable	SD Karte kann entfernt werden
SD Free / Total Memory	Freier / insgesamter Speicherplatz der SD Karte

Wi-Fi

IP Address	IP Adresse des Gerätes
WiFi MAC	WiFi MAC Adresse

Cellular

Status	Status (SIM Karte vorhanden)
Phone Number	Telefonnummer
Roaming (Voice / Data)	Romaing Status für Anrufe / Daten
Roaming Status	Aktueller Roaming Status
IP Address	IP Adresse
Operator/Carrier	Mobilfunk Anbieter
Cellular Technology	Genutzter Mobilfunkstandard
IMEI	IMEI Nummer
ICCID	Dies ist die ID der SIM-Chipkarte, oft
	auch als Smartcard oder Integrated
	Circuit Card (ICC)
IMSI	Die International Mobile Subscriber
	Identity (IMSI; deutsch Internationale
	Mobilfunk-Teilnehmerkennung) dient in
	GSM- und UMTS-Mobilfunknetzen der
	eindeutigen Identifizierung von
	Netzteilnehmern
	Die IMSI besteht aus maximal 15 Ziffern



	und setzt sich folgendermaßen
	zusammen:
	 Mobile Country Code (MCC), 3
	Ziffern
	 Mobile Network Code (MNC), 2
	oder 3 Ziffern
	Mobile Subscriber Identification
	Number (MSIN), 1-10 Ziffern
Current MCC/MNC	Siehe "SIM MCC/MNC"
SIM MCC/MNC	Der Mobile Country Code ist eine von
	der ITU im Standard E.212 festgelegte
	Länderkennung, die zusammen mit dem
	Mobile Network Code (MNC) zur
	Identifizierung eines Mobilfunknetzes
	verwendet wird.
	Heißt das ist der Ländercode bzw.
	Mobile Network Code der Simkarte.
	Wenn man in ein anderes Mobilfunknetz
	geht sind deshalb logischerweise der
	"Current MCC/MNC" und "SIM
	MCC/MNC ["] unterschiedlich.

Bluetooth

Bluelooln MAC Bluelooln MAC Adresse



Security Management

Anti Theft (nur auf Device Ebene)

GPS Information (nur auf Device Ebene)

Hier können Sie den aktuellen / letzten Standort des Geräts ermitteln. Die Lokalisierung kann mit einem oder sogar zwei Passwörtern geschützt werden – Siehe: *General Settings – Privacy – GPS Access*



<u>Wipe & Lock</u> (nur auf Device Ebene)

Unter "Wipe & Lock" können Sie folgende drei Aktionen durchführen:

	Das Gerät wird auf die
Full Wipe	Werkseinstellungen zurückgesetzt
	(sowohl geschäftliche, als auch
	persönliche Daten werden gelöscht)
	Nur die Firmendaten werden vom
Enterprise Wipe	Endgerät entfernt (Alle Apps, Daten, etc.
	die von AppTec übergeben wurden)
	Bildschirmsperre wird aktiviert, es ist
Lock Screen	ausreichend das Gerät mit dem Geräte-
	Passwort/PIN wieder zu entsperren



Message (nur auf Device Ebene)

Mit "Open Message Dialog" können Sie eine Push-Nachricht versenden.

Open Message Dialog

Anschließend sollte sich folgendes Fenster öffnen, dies können Sie mit einem Subject (Betreff) und einer Message (Nachricht) füllen und an das ausgewählte Endgerät versenden.

Send a message		\times
Subject	Test. Bitte bei Ihrer IT melden	
Message	Diese Nachricht dient zur Testzwecken! Bitte melden Sie sich bei Ihrer EDV Abteilung. Mit freundlichen Grüßen	
	Ihre IT-Abteilung	.44

Send Message



Security Configuration

Passcode

Unter "Passcode" können Sie ein Gerätepasswort erzwingen, folgende Einstellungsmöglichkeiten stehen hier zur Verfügung

Minimum nearly and langth	Lastfoot que vie vielen Zeichen des
Minimum password length	Legi lesi, aus vie vielen Zeichen das
	Passwort mindestens bestenen muss
	Passwortstärke
	Unspecified = nicht spezifiziert
	Every password is ok = jedes Passwort ist
	zulässig
	at least numeric characters = Mindestens
	Zahlen müssen enthalten sein
	at least complex characters = Mindestens
Password quality	komplexe (Sonderzeichen) müssen
	enthalten sein
	at least alphanumerical characters =
	mindestens alphanumerische Zeichen
	müssen enthalten sein
	at least alphabetic characters - mindestens
	al least alphabelic characters – mindestens
Maximum a in a ativity time look	Zeit der eutemetischen Testenenerre hei
Maximumg inactivity time look	Zeit der automatischen Tastensperre bei
	Inaktivitat des Users
Minimum lowercase letters required in	Mindestanzahl von kleingeschriebenen
password	Buchstaben
Minimum uppercase letters required in	Mindestanzahl von großgeschriebenen
password	Buchstaben
Minimum non-letter characters required in	Mindestanzahl wie viel "nicht-Buchstaben"
password	Zeichen enthalten sein müssen
Minimum numerical digits required in	Mindestanzahl wie viel Zaheln für das
password	Passwort erforderlich sind
Minimum symbols required in password	Mindestanzahl wie viel Sonderzeichen
	enthalten sein müssen
	Legt fest, nach welchem Zeitraum das
Password expiration timeout	Passwort abläuft und ein neues Passwort
	vergeben werden muss
Password history restriction	Anzahl der wie viel zuletzt benutzten
	Passwörter nicht erlaubt sind
	Leat fest, wie oft das Passwort falsch
Maximum failed password attempts	eingegeben werden darf bis ein
	vollständiger Wine des Gerätes
	durobaoführt wird



Encryption

Unter diesem Punkt sind Sie in der Lage sowohl den internen Gerätespeicher, als auch den externen SD Kartenspeicher zu verschlüsseln.

Require Storage Encryption	Falls diese Einstellung aktiviert wird, ist der Gerätespeicher verschlüsselt, sofern das Gerät diese Funktionalität unterstützt. Sobald der Gerätespeicher einmalig verschlüsselt wird, ist es nicht mehr möglich diesen wieder zu entschlüsseln. Ebenfalls wird die Passwort Policy automatisch auf mindestens 6 alphanumerische Zeichen umgestellt
Require SD Card Enryption	Diese Einstellung gilt nur für Samsung Geräte! Falls diese Einstellung aktiviert wird, ist die externe SD Karte verschlüsselt und kann nur manuell auf dem Endgerät unter den Einstellungen wieder entschlüsselt werden. Ebenfalls wird dann die Passwort Policy automatisch auf mindestens 6 alphanumerische Zeichen umgestellt



<u>AntiVirus</u>

AppTec stellt kostenlos eine Antiviren App namens "IKARUS Mobile Security" zur Verfügung, sie können folgende Dinge konfigurieren

Scan Method	Quick = Nur Apps werden auf
	Schadcode / Viren untersucht
	Full = Das komplette System wird auf
	Schadcode / Viren untersucht
	Zeitraum in welchem Intervall eine
Scan Interval	Untersuchung (Quick / Full)
	durchgeführt werden soll
	Wie oft ein Update der App und deren
Update Check	Datenbank (Viren / Schadcode)
	durchgeführt werden soll
Protection Mode	Es wird die App beim Starten und
	Installieren auf Schadcode überprüft
	Falls aktiv, darf der User die
Self Configuration	Einstellungen selbst am Endgerät
	vornehmen bzw. abändern
Connect During Roaming	Verbindungsaufbau während sich das
	Endgerät sich im Roaming befindet



End of Life (nur auf Device Ebene)

<u>Wipe</u> (nur auf Device Ebene)

Unter "Wipe" können Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, hier werden sowohl die geschäftlichen, als auch die privaten Daten auf dem Endgerät gelöscht

Mit dem Klick auf das "Minussymbol" Sollten Sie folgende Meldung erhalten

Wipe SD Card too ?	Ebenfalls der SD-Karten Speicher wird
	gelöscht

Wipe Device	\times
Are you sure to wipe the device ? Wipe SD Card too ?	
No	Yes

Mit "Yes" können Sie die Löschung durchführen.

Unter "Wipe Report" können Sie sich folgende Dinge anzeigen lassen

Wiped by	Historie von wem der Wipe ausgeführt
	wurde
Date	Datum
Status	Status (z.B. ob der Wipe erfolgreich
	durchgeführt wurde)





Restriction Settings

Restrictions

Hier können diverse Dinge unterbunden und verhindert werden.

Enable Camera	Erlaubung der Kamera
	Betrifft die Schnelleinstellung "Sync"
Force Auto Sync	O Sync
	On = Synchronisation ist permament
	aktiviert
	Off = Synchronisation ist permament
	deaktiviert
	User choice = Vom User selbst wählbar
	On = Bluetooth ist permament aktiviert
Force Bluetooth	Off = Bluetooth ist permament
	deaktiviert
	User choice = Vom User selbst wählbar
	On = GPS ist permament aktiviert
Force GPS	Off = GPS ist permament deaktiviert
	User choice = Vom User selbst wählbar
	On = Permanente Internet-Lokalisierung
Force Network Location	Off = Permanente Deaktivierung der
	Internet-Lokalisierung
	User choice = Vom User selbst wählbar



Für Samsung Geräte mit der SAFE 2.0 oder höher Schnittstelle sind zusätzlich folgende Einstellungsmöglichkeiten verfügbar.

Allow SD Card	Erlauben einer SD Karte
Allow SD Card Write	Erlauben das "Schreiben" auf der SD
	Karte
Allow Screen Capture	Erlauben von Screenshots
Allow Clipboard	Erlauben der Zwischenablage
Backup settings and app data in Google	Off = Google Backup deaktivieren
Cloud	On = Google Backup aktivieren
	User Choice = Userentscheidung
	Erlauben des USB Debuggins (wird z.B.
Allow USB Debugging	benötigt um Geräte-Logs (ADB) zu
	erstellen)
Allow Google Crash Report	Erlaubt es dem User Fehlerberichte von
	Apps an Google zu schicken
	Erlaubt es dem User manuell das Gerät
Allow Factory Reset	auf die Werkseinstellungen
	zurückzusetzen
Allow OTA Upgrade	Erlauben von "Over-The-Air" Updates
	Wenn aktiviert, kann ein externer USB
Allow USB host storage	Speicher in Form von einer HD oder
	einem SD Kartenleser angebunden
	werden
Allow USB Media Player (MTP,PTP)	Erlauben von USB Media Player
	On = Mikrofon für 3rd Party Apps
	Off = Mikroton fur 3rd Party Apps ist
Allow Microphone	
	User Choice = Die Entscheidung des
	jeweiligen Users, ob die 3rd Party App
	aur das iviikroton zugreiten dart
Allow NEC (Near Field Communication)	Erlauben von NEC



BYOD Container

Activation

Unter dieser Einstellung können Sie einen PIM (Personal Information Manager) Container zur Verfügung stellen.

Sie können entweder den "Google Divide" Container oder den "SecurePIM" Container, sowie Samsung KNOX mit den On/Off Buttons freischalten.

Die jeweilig ausgewählte App wird dann automatisch auf dem Endgerät installiert.

Knox Passcode

Legen Sie Richtlinien fest, welche die Einstellungen für das Gerätepasswort betreffen

Minimum password length	Legt fest, aus wie vielen Zeichen das
	Passwort mindestens bestehen muss
Password quality	Passwortstärke
	Every password is ok = jedes Passwort ist
	zulässig
	At least numeric characters = Mindestens
	Zahlen müssen enthalten sein
	At least complex characters = Mindestens
	komplexe (Sonder-) Zeichen müssen
	enthalten sein
	At least alphanumerical characters =
	mindestens alphanumerische Zeichen
	müssen enthalten sein
	At least alphabetic characters = mindestens
	alphabetische Zeichen müssen enthalten
	sein
Minimum compley characters required	Mindestanzahl von komplexen Buchstaben
Maximum Inactivity Timeout	Zeit der automatischen Tastensperre bei
	Inaktivität des Users
Allow Fingerprint Authentication	Erlauben des Entsperrens via
	Fingerabdruck
Allow Iris Authentication	Erlauben des Entsperrens via
	Augenerkennung
Max Password Age	Legt fest, nach welchem Zeitraum das
	Passwort ablauft und ein neues Passwort
	vergeben werden muss
Stored Password History	Anzani der wie viel zuletzt benutzten
	Passworter nicht erlaubt sind
	Level for a finite of the data of the second state of the second s
Maximum falled password attempts	Legt fest, wie oft das Passwort falsch
	Legt fest, wie oft das Passwort falsch eingegeben werden darf, bis ein
Maximum falled password attempts	Legt fest, wie oft das Passwort falsch eingegeben werden darf, bis ein vollständiger Wipe des Gerätes



Knox Security

Schränken Sie bestimmte Funktionalitäten des Gerätes ein

Enable Camera	Lasse das Benutzen der Kamera zu
Allow Samsung KNOX App Store	Erlaube die Benutzung des KNOX App
	Stores
Allow Google Play Services	Erlaube die Benutzung der Google Play
	Dienste
Allow Browser	Erlaube die Benutzung des nativen
	Browsers
Allow Screenshozs	Erlaube das Erstellen von
	Bildschirmfotos
Allow Contact Import	Wenn aktiviert, so kann im KNOX
	Container auf die Gerätekontakte
	zugegriffen werden
Allow Contact Export	Wenn aktiviert, so kann vom Gerät aus
	auf die KNOX Kontakte zugegriffen
	werden
Allow Calendar Import	Wenn aktiviert, so kann im KNOX
	Container auf den Gerätekalender
	zugegriffen werden
Allow Calender Export	Wenn aktiviert, so kann vom Gerät aus
	auf den KNOX Kalender zugegriffen
	werden
Allow Non-Secure Keypad	Lasse das Benutzen einer nicht
	sicheren Tastatur zu
Enable File Import	Aktivieren Sie den Dateiimport in den
	KNOX Container
Enable File Export	Aktivieren Sie den Dateiexport aus dem
	KNOX Container



Knox Exchange

Hier können Sie ein Exchange-Profil für den KNOX Container konfigurieren.

	Die Mitgegebene E-Mail Adresse des
	jeweiligen Users
	Beachten Sie hier die "Placeholders",
	anhand von diesen können Sie mit
eMail Address	Credentials arbeiten und müssen nicht
	für jedes Gerät eine händische
	Änderung vornehmen
	Show Placebolders
	Mit einem Klick auf
	können Sie sich diese anzeigen lassen
Server Hostname	Serveradresse Ihres Exchange Servers
	Der Login-Name für das jeweilige
Login name	Endgerät, beachten Sie hier ebenfalls
	die "Placeholders
Domain	Domain Adresse
	Optional kann direkt für ein einzelnes
	Gerät ein Passwort mitgeben werden,
Password (nur auf Device Ebene)	sollte dies leer gelassen werden, wird
	der User aufgefordert sein Exchange
	Passwort einzugeben
Number of previous days to sync	Zeitraum wie viel Mails zurück-
	synchronisiert werden sollen
Signature	Es kann eine Signatur mitgegeben
	werden
Default Account	Legt fest, dass dieses Mailkonto das
	Standard Konto ist
Use Secure Sockets Layer (SSL)	Benutzung einer SSL Verbindung
Use Transport Layer Security (TLS)	Benutzung einer TLS Verbindung
	Alle Zertifikate werden akzeptiert, bitte
Accept all certificates	wählen Sie diese Option aus, falls Ihr
	Exchange Server self-signed Zertifikate
	nutzt

Knox eMail

eMail Address	Die mitgegebene E-Mail Adresse des jeweiligen Users Beachten Sie hier die "Placeholders", anhand von diesen können Sie mit Credentials arbeiten und müssen nicht für jedes Gerät eine händische Änderung vornehmen
	Mit einem Klick auf



	können Sie sich diese anzeigen lassen
Incoming server protocol	Eingehendes Server Protokoll → IMAP oder POP
Incoming server address	Eingehende Serveradresse
Incoming server port	Eingehender Serverport
Incoming server login/username	Eingehender Server Login / Benutzername
Incoming server password	Eingehendes Serverpasswort
Incoming server uses SSL	Eingehender Server benutzt SSL
Incoming server uses TLS	Eingehender Server benutzt TLS
Incoming server accept all certificates	Eingehender Server akzeptiert jegliche Art von Zertifiakten
Outgoing server protocol	Ausgehendes Server Protokoll → SMTP
Outgoing server port	Ausgehender Serverport
Outgoing Server uses extra credentials	Zusätzliche Daten für den ausgehenden Server, wenn dies auf "off" steht, werden die eingehenden Server Einstellungen verwendet
Outgoing server login/username	Ausgehender Server Login / Benutzername
Outgoing server password	Ausgehendes Serverpasswort
Outgoing server uses SSL	Ausgehender Server benutzt SSL
Outgoing server uses TLS	Ausgehender Server benutzt TLS
Outgoing server accept all certifiactes	Ausgehender Server akzeptiert jegliche Art von Zertifikaten
Signature	Hierüber kann eine Signatur mitgegeben warden
Notify user on receiving new eMail	User wird bei einer neuen Mail benachrichtigt

Knox Apps

Legen Sie hier Apps fest, welche Sie an die Engeräte verteilen wollen. Diese werden daraufhin im KNOX-Container zur Verfügung stehen. Um eine App hinzuzufügen, gehen Sie bitte vor wie im Menüpunkt <u>Mandatory Apps</u>

Application Name	Name der Applikation
Mandatory Since	Zeitpunkt, wann die App hinzugefügt wurde
Source	Quelle der App (Play Store In-House)

Durch Klicken des 🤤 Symbols kann die entsprechende App wieder entfernt werden



Connection Management

Wifi

Nehmen Sie an dieser Einstellung die Vorkonfiguration der Endgeräte für den Zugriff auf interne Access Points vor

Services Set Identifier (SSID)	SSID des zu verbindenden Netzwerks
Hidden Network	Aktivieren, falls der AP die SSID nicht
	broadcastet
Security Type	Sicherheitstyp des AP festlegen
WEP	
Password	Passwort für den AP
WPA/WPA2	
Password	Passwort für den AP
802.1x EAP	
EAP-Method	
PWD	Aktivieren bzw. Deaktivieren
PEAP	Aktivieren bzw. Deaktivieren
TTLS	Aktivieren bzw. Deaktivieren
TLS	Aktivieren bzw. Deaktivieren
Authentication	
PWD	
Identity	Identität
Password	Passwort
PEAP	
Phase 2 Authentication Protocol	Protokoll der 2nd Authentifizierung
none	Kein weiteres Protokoll
MSCHAPV2	MSCHAPV2 Protokoll
GTC	GTC Protokoll
CA Certificate	CA Zertifikat
Identity	Identität
Anonymous Identity	Anonyme Identität
Password	Passwort
TTLS	
Phase 2 Authentication Protocol	Protokoll der 2nd Authentifizierung
none	Kein weiteres Protokoll
PAP	PAP Ptrokoll
MSCHAP	MSCHAP Protokoll
MSCHAPV2	MSCHAPV2 Protkoll
GTC	GTC Protokoll
CA Certificate	CA Zertifikat
Identity	Identität
Anonymous Identity	Anonyme Identität

Mobile Management - Connection Management 142



Password	Passwort
TLS	
CA Certificate	CA Zertifikat
Identity	Identität
Password	Passwort



VPN

Connection Type	VPN-Verbindungstyp festlegen
¥*	
Cisco AnyConnect	
Connection Name	Verbindungsname der VPN
Server	Serveradresse
Certificate Mode	Disabled = deaktiviert
	Automatic = automatisch
L2TP (SAFE 2.x)	Nur für SAFE 2.x Geräte verfügbar
Connection Name	Verbindungsname
Server	Serveradresse
Enable L2TP Secret	
DNS Search Domains	DNS Suchdomainen
PPTP (SAFE 2.0+)	Nur für SAFE 2.0 oder höher verfügbar
Connection Name	Verbindungsname der VPN
Server	Serveradresse
Enable Encryption	Verschlüsselung aktivieren
DNS Search Domains	DNS Suchdomainen
L2TP / IPSec PSK (SAFE 2.0+)	Nur für SAFE 2.0 oder höher verfügbar
Connection Name	Verbindungsname der VPN
Server	Serveradresse
IPSec Pre-Shared Key	Pre-Shared Key zur Authentifizierung
Enable L2TP Secret	
L2TP Secret	
DNS Search Domains	DNS Suchdomainen
IPSec XAuth PSK (SAFE 3.0+)	Nur für SAFE 3.0 oder höher verfügbar
Connection Name	Verbindungsname der VPN
Server	Serveradresse
IPSec Identifier	Benutzername für die Verbindung
IPSec Pre-Shared Key	Passwort für die Verbindung
DNS Search Domains	DNS Suchdomainen
OpenVPN	
Connection Name	Verbindungsname
OpenVPN Profile	Hier wird der Inhalt der .ovpn Datei
•	hineinkopiert
	Es gibt zwei unterschiedliche Apps für
	die Nutzung von OpenVPN
OpenVPN App	Wir empfehlen die "OpenVPN for
	Android" App, alternativ kann aber auch
	die "OpenVPN Connect" App genutzt
	werden


Restrictions

Hier können Sie diverse Restriktionen einstellen in der Hinsicht auf das Verbindungs-Management.

Allow Data Roaming	Das Erlauben von mobilen Daten im Roaming
Force Data Roaming	Falls aktiviert, ist Roaming für mobile Daten permanent aktiviert (nicht empfehlenswert!) Diese Einstellung überschreibt die "Allow Data Roaming" einstellung!
Folgende Einstellung sind nur für SAFE	
2 0 Geräte oder gafs höher verfügbar	
Allow Emergency Calls Only	Es können nur Notrufe getätigt werden
Allow WiFI	Erlauben von WiFi
WiFi Netwok Minimum Security Level	Mindestanforderung des Sicherheitslevels einer WiFi Verbindung Open = alle WiFi Typen sind zulässig
Forbid user to add WiFi networks	Der User darf selbst keine WiFi Netzwerke hinzufügen Diese Einstellung ist nur dann möglich, wenn ein WiFi Profil unter dem "Connection Management" definiert wurde
Allow SMS & MMS	All = Alles an SMS & MMS Verkehr ist erlaubt Incoming SMS Only = Nur eingehende SMS Nachrichten sind erlaubt Outgoing SMS Only = Nur ausgehende SMS Nachriten sind erlaubt None = Kein SMS / MMS Verkehr ist zulässig
Allow Sync during Romaing	Erlauben einer Synchronisation während das Gerät sich im Roaming befindet On = aktiviert Off = deaktiviert User choice = Entscheidung des Users
Allow Voice Roaming	Erlauben des Sprach-Roamings On = aktiviert Off = deakiviert User Choice = Entscheidung des Users



APN

Folgende Einstellungen sind nur für Sa	msung SAFE 2.0 oder ggf. höher verfügbar!
APN Display Name	Anzeigender APN Name
Access Point Name	Name des APNs
Outgoing server protocol	
Not set	
None	
PAP	PAP Protkoll
CHAP	CHAP Protkoll
PAP or CHAP	Entweder das PAP oder CHAP Protkoll
	Hier wird der MCC eingetragen, lassen
MCC – Mobile Country Code	Sie dieses Feld leer falls der MCC der
	eingelegten SIM-Karte genutzt werden
	soll
MNC – Mobile Network Code	Hier wird der MNC eingetragen, lassen
	Sie dieses Feld leer falls der MNC der
	eingelegten SIM-Karte genutzt werden
	soll
Server address	Serveradresse
Server port number	Serverportnummer
Server proxy address	Serveradresse des Proxys
MMS server address	MMS Serveradresse, für Standard bitte
	freilassen
MMS prt number	MMS Portnummer
MMS proxy address	MMS Proxy Adresse
User name	Username
Password	Passwort
	Erlaubte Typen sind "default", "mms",
Access Point Type	"supl"
	Falls dieses Feld leer gelassen wird,
	wird "default, supl, mms" genutzt
Preferred APN	APN wird bevorzugt



<u>Bluetooth</u>

Hier können diverse Bluetooth Einstellung vorgenommen werden

Folgende Einstellungen sind nur für Samsung SAFE 2.0 oder höher verfügbar!						
Allow Device discovery via Bluetooth	Erlauben ob das Gerät hinsichtlich					
	Bluetooth sichtbar ist					
Allow Bluetooth Pairing	Erlaubt dem Gerät das Koppeln von					
	Bluetooth Geräten					
Allow Bluetooth Headset devices	Erlauben von Bluetooth Headsets					
Allow Bluetooth Hands-free devices	Erlauben von Freisprech-Bluetooth					
	Geräten					
Allow Bluetooth A2DP devices	Erlauben des Audio Streamings					
	Protokolls A2DP zwischen Geräten					
Allow Outgoing Calls	Erlaubt ausgehende Anrufe über BT					
Allow Data Transfer via Bluetooth	Erlaubt den Datenaustausch mithilfe von					
	Bluetooth					
Allow Bluetooth Tethering	Erlaubt die Nutzung des Gerät als					
	Modem (Bluetooth Internetverbi					
	ndung)					
Allow connection to Computer via	Erlaubt es dem Gerät sich mit einem					
Bluetooth	Computer über Bluetooth zu verbinden					



PIM Management

Exchange

Nur für Samsung SAFE 1.0 oder höher verfügbar!					
	Die Mitgegebene E-Mail Adresse des				
	jeweiligen Users				
	Beachten Sie hier die "Placeholders",				
	anhand von diesen können Sie mit				
eMail Address	Credentials arbeiten und müssen nicht				
	für jedes Gerät eine händische				
	Änderung vornehmen				
	Mit einem Klick auf				
	können Sie sich diese anzeigen lassen				
Server Hostname	Serveradresse Ihres Exchange Servers				
	Der Login-Name für das jeweilige				
Login name	Endgerät, beachten Sie hier ebenfalls				
	die "Placeholders				
	Optional kann direkt für ein einzelnes				
	Gerät ein Passwort mitgeben werden,				
Password (nur auf Device Ebene)	sollte dies leer gelassen werden, wird				
	der User aufgefordert sein Exchange				
	Passwort einzugeben				
Domain	Domain Adresse				
Number of previous days to sync	Zeitraum wie viel Mails zurück-				
	synchronisiert werden sollen				
Signature	Es kann eine Signatur mitgegeben				
	werden				
Default Account	Legt fest dass dieses Mailkonto das				
	Standard Konto ist				
Use Secure Sockets Layer (SSL)	Benutzung einer SSL Verbindung				
Use Transport Layer Security (TLS)	Benutzung einer TLS Verbindung				
	Alle Zertifikate werden akzeptiert, bitte				
Accept all certificates	wählen Sie diese Option aus, falls Ihr				
	Exchange Server self-signed Zertifikate				
	nutzt				



<u>eMail</u>

Hier können Sie IMAP und POP Konten an die jeweiligen Endgeräte verteilen.

Diese Einstellung ist nur für Samsung SAFE 2.0 oder höher verfügbar!					
	Die mitgegebene E-Mail Adresse des				
	jeweiligen Users				
	Beachten Sie hier die "Placeholders",				
	anhand von diesen können Sie mit				
eMail Address	Credentials arbeiten und müssen nicht				
	für jedes Gerät eine händische				
	Änderung vornehmen				
	Show Disashaldara				
	Mit einem Klick auf				
	können Sie sich diese anzeigen lassen				
Incoming server protocol	Eingehendes Server Protokoll				
	→ IMAP oder POP				
Incoming server address	Eingehende Serveradresse				
Incoming server port	Eingehender Serverport				
Incoming server login/username	Eingehender Server Login /				
	Benutzername				
Incoming server password (nur auf	Eingehendes Serverpasswort				
Device Ebene)					
Incoming server uses SSL	Eingehender Server benutzt SSL				
Incoming server uses TLS	Eingehender Server benutzt TLS				
Incoming server accept all certificates	Eingehender Server akzeptiert jegliche				
	Art von Zertifiakten				
Outgoing server protocol	Ausgehendes Server Protokoll				
	→ SMTP				
Outgoing server port	Ausgehender Serverport				
	Zusätzliche Daten für den ausgehenden				
Outgoing Server uses extra credentials	Server, wenn dies auf "off" steht,				
	werden die eingehenden Server				
	Einstellungen verwendet				
Outgoing server login/username	Ausgehender Server Login /				
	Benutzername				
Outgoing server password (nur auf	Ausgehendes Serverpasswort				
Device Ebene)					
Outgoing server uses SSL	Ausgehender Server benutzt SSL				
Outgoing server uses TLS	Ausgehender Server benutzt TLS				
Outgoing server accept all certifiactes	Ausgehender Server akzeptiert jegliche				
	Art von Zertifikaten				
Signature	Hierüber kann eine Signatur mitgegeben				
	warden				
Notify user on receiving new eMail	User wird bei einer neuen Mail				
	benachrichtigt				



Touchdown Exchange

Sollten Sie Touchdown (3rd Party App) benutzen wollen, können Sie dies hier freischalten und im Vorfeld konfigurieren.

Hostname of the Exchange Server	Hostname Ihres Exchange Servers (FQDN oder IP Adresse)				
	Die Mitgegebene E-Mail Adresse des jeweiligen Users Beachten Sie hier die Placeholders"				
eMail Address for the Exchange	anhand von diesen können Sie mit				
Account	Credentials arbeiten und müssen nicht				
	fur jedes Gerat eine nandische				
	Anderung vomenmen				
	Mit einem Klick auf				
	können Sie sich diese anzeigen lassen				
	Der Username für das jeweilige				
Username for the Exchange Account	Endgerät, beachten Sie hier ebenfalls				
	die "Placenoiders				
	Gerät ein Passwort mitgeben werden				
Password for the Exchange Account	sollte dies leer gelassen werden wird				
(nur auf Device Ebene)	der User aufgefordert sein Exchange				
	Passwort einzugeben				
Allow User to Change Email Signature	Dem User erlauben, dass er seine				
	Signatur ändern darf				
	Touchdown muss separat lizenziert				
License Key	werden, nier muss inr Lizenz-Code				
Device Type reported in Exchange	Legen Sie hier die Bezeichnung fest die				
Server	vom Gerät an den Exchange Server				
	mitgeteilt werden soll				
Allow Backup if Emails and Settings	Erlauben eines Backups von Emails und				
	Einstellungen				
Allow Self signed certificates	Erlauben von selbst-signierten				
	Zertifikaten				
Allow HIML Formatted Email	Erlauben von HTML formartierten E-				
Allow Attachments	Nutzung von Anhängen erlauben				
	Sollte diese Finstellung aktiviert sein				
Enable TouchDown Widgets	kann der User die TouchDown Widgets				
	auf seinem Endgerät nutzen				
Maximum Attachment Size (KB)	Legt in KB fest, wie groß ein Anhang				
	maximal sein darf				
	Legt in KB fest, wie groß eine Mail sein				
Maximum Email size (KB)	darf, sollte diese Grenze überschritten				
	werden, wird diese Mall Dis Zur				
Signature	Vordefinierte Signatur				
Signature	voruennierte olynatui				



App Management

Enterprise App Manager

Installed Apps (nur auf Device Ebene)

Hier werden Ihnen alle Apps angezeigt, die aktuell auf dem jeweiligen Endgerät

* <		Installed Apps	System Apps	Mandatory Apps	Blackliste	d Apps	Sys App I	Restrictions	onsult.	de 🗸
								्रि		
		Application Nam	e	\$	Version 🗘	Size	\$	Package Name	¢	0
	-	AppTec MDM			5.0.6	2.5 MB		com.apptec360.android.mdm		
	ø	IKARUS mobil	le.security		1.8.4	2.3 MB		com.ikarus.mobile.security.corporate		0
	Mari	TV Programm			3.6.1	5.4 MB		de.tvspielfilm		٥

installiert sind.

Über das 💽 Symbol lassen sich direkt neue Apps auf das Endgerät pushen.

Sie können sowohl eine "Google Play Store" App aus dem öffentlich AppStore auf das Gerät pushen.



Select an applicatior	1	\times
Google Play Store Android In-House Apps		
Q db navigator	German	
DB Navigator Deutsche Bahn free	App Berechtigungen - Datenschutz ist uns wichtig. Für Informationen über die Berechtigungen der App DB Navigator besuchen Sie bitte: www.bahn.de/androidrechteEgal ob ICE, S-Bahn, Bus oder Straßenbahn, Sie haben stets Zugriff auf den aktuellen Fahrplan in ganz Deutschland und Europa mit über 250.000 Haltestellen. Mit Echtzeit-Informat	
DB Zugradar Deutsche Bahn free	Alle Züge auf einen Blick: Mit dem DB ZugradarVerfolgen Sie die Züge des DB Nah- und Fernverkehrs live im DB Zugradar und grenzen Sie durch den Filter die Darstellung der Verkehrsmittel (Fernverkehr (ICE und IC/EC), Nahverkehr) und Bahnhöfe ein. Der DB Zugradar stellt auf einer dynamischen Karte das gesamte Streckennetz der Deutschen B	
Schallmessung : Sound Meter Smart Tools co. free	Sound Level Meter ist im Paket 4 der Smart Tools Sammlung. (Lautstärke)Achtung!! Die meisten Mikrofone sind für die menschliche Stimme (300-3400Hz, 40-60dB) ausgelegt. Also sind die maximalen Werte der Hardware begrenzt. Motorola Milestone(max. 100), Galaxy S(max. 81), Galaxy S2(98dB), Galaxy Tab und HTC Desire HD wurden mit echten Schallpe	
S MW Deutsche Bahn free	Egal ob Sie die S- oder U-Bahn, die Tram oder den Bus nutzen, mit dem München Navigator (ehemals: Navi S-Bahn München) können Sie ab sofort ihr passendes Handy-Ticket für den gesamten Münchner Verkehrsverbund (MVV) bis kurz vor Fahrtbeginn kaufen und sich zusätzlich über die Position ihres Zuges oder eventuelle baubedingte Störungen i	
Öffi - Fahrplanauskunft	All-in-one App für die Öffentlichen Verkehrsmittel:• Echtzeit-Abfahrtszeiten (inkl. Verspätungen), • nahegelegene Haltestellen (mit Karte). • Verbindungs-Abfragen (von Haustür zu Haustür) und •	

Oder Sie wählen unter der Kategorie "Android In-House Apps" einer Ihrer unter den General Settings hochgeladene In-House App aus.

gle Play Store Android In-House Apps		
aded In-House Apps		Upload In-House App
IBM Notes Traveler Version:9.0.1.3 201411210833- T7.1.0.0.52-27!G forgepond.com.lotus.sync.traveler	No description available	0

Sie können auch direkt über "Upload In-House App" eine apk Datei auswählen und diese direkt hochladen.



Upload an In-House App	X
Upload Limit: max. size of apk files is 64 MB	
Select the .apk file of the Android application which you want to upload	
Durchsuchen Keine Datei ausgewählt.	
	Upload



<u>System Apps</u> (nur auf Device Ebene)

Unter den "System Apps" werden Ihnen alle Apps und Dienste aufgeführt, die bereits

•		Installed Apps Syste	m Apps Mandatory Apps	Blacklisted Apps	Sys App Res	trictions	support@milanconsult.d	le 🗸
				_				
		Application Name		Version	\$	Size 🗘	Package Name	\$
	ģ	Adapt Sound		1.0		2.8 MB	com.sec.hearingadjust	
	ø	AllShare ControlShar	e Service	1.0.0		355 kB	com.sec.android.allshare.service.cont	
	ġ	AllShare FileShare Se	ervice	1.4r476		39 kB	com.sec.android.allshare.service.file	
	ø	Android-System		4.3-19300X	XUGNG3	35 MB	android	
	ģ	Application installer		1.0		39 kB	com.sec.android.preloadinstaller	
	ģ	BadgeProvider		1.0		4 kB	com.sec.android.provider.badge	
	ģ	BandService		1.42		518 kB	com.sec.android.band	
	ġ	Basic Daydreams		4.3-19300X	XUGNG3	32 kB	com.android.dreams.basic	
	ģ	Benutzerhandbuch		1.0		23 KB	com.sec.android.widgetapp.webmanual	
	ģ	Best Face		20130529.	1.0.0.46	199 kB	com.arcsoft.picturesbest.app	
	ģ	Bevorzugte Apps		1.0		1.4 MB	com.sec.android.favoriteappwidget	
	200							

von Ihrem Gerätehersteller aus auf dem Endgerät installiert sind.



Mandatory Apps

Unter den Mandatory Apps können Sie zwingend erforderliche Apps festlegen. Der User wird ständig dazu aufgefordert sich diese besagte App zu installieren. Über das 💿 kann direkt eine zwingend erforderliche App definiert werden.

Dies kann wie bei den "Installed Apps" eine Google Play Store App sein, aber auch eine In-House App.

• •	Installed Apps System Apps	Mandatory Apps	Blacklisted Apps	Sys App Restrictions	supp	ort@milanconsult	lde 🗸
		ELFILM					
	Application Name		\$ 1	Mandatory Since	Source	\$	0
Men	TV SPIELFILM - TV Programm		I	March 27, 2015, 1:50 pm	Playstore		٠

Die Bedienung funktioniert exakt gleich wie bei der Kategorie "Installed Apps".

Blacklisted Apps

Unter "Blacklisted Apps" können Sie Apps oder Dienste definieren, die nicht auf dem Endgerät installiert werden können bzw. diese werden deaktiviert und für den User unausführbar gemacht.

◄	► I	nstalled Apps System Apps	Mandatory Apps	Blacklisted Apps Sys	App Restrictions	support@milanconsult.	de 🗸
		Application Name	Packagename	<	Blacklisted Since	\$	0
	F.	Flipboard	flipboard.app		March 27, 2015, 1:18 pm		٥

Über das 💿 können Sie weitere blacklisted Apps oder Dienste hinzufügen.



Sie können entweder eine Google Play Store App auswählen.

Google Play Store Packagename	
Q Enter Searchterm here German V Free Apps V Search Now	

Oder einen "Packagename" definieren.

Select an application	×
Google Play Store Packagename	
Enter Packagename here	Add Package

Diesen Packagename finden Sie entweder unter den "Installed Apps" / "System Apps" unter "Package Name" oder Sie können ihn anhand des Google Play Store Links herausfinden.

Beispiel:

App Name: TV Spielfilm – TV Programm

Google Play Store Link: https://play.google.com/store/apps/details?id=de.tvspielfilm&hl=de

Der Packagename ist dann dieser ab dem "Gleichheitszeichen" und geht bis zu dem "Und-Zeichen".

Packagename: de.tvspielfilm

Dies ist bei allen Google Play Store Apps identisch.



Sys App Restrictions

Unter "Sys App Restrictions" können Sie unter anderem diverse vorinstallierte Apps und Dienste nach Ihren Wünschen blockieren.

Disable Browser	Deaktivierung des Standards Browsers
Disable Calendar	Deaktivierung vom nativen Kalender
Disable Calculator	Deaktivierung des Taschenrechners
Disable Chrome Browser	Deaktivierung des Chrome Browsers
Disable Clock	Deaktivierung der Uhr
Disable Contacts	Deaktivierung der Kontakte
Disable Dialer	Deaktivierung der nativen Telefon-App
Disable eMail	Deaktivierung von E-Mails
Disable Exchange	Deaktivierung von Exchange Konten
Disable Facebook	Deaktivierung der Facebook App
Disable Gallery	Deaktivierung der nativen Galerie-App
Disable Gmail	Deaktivierung von GMail
Disable Google Books	Deaktivierung von Google Books
Disable Google Play Kiosk	Deaktivierung von Google Play Kiosk
Disable Google Maps	Deaktivierung von Google Maps
Disable Google Music	Deaktivierung von Google Musik
Disable Google Movies	Deaktivierung von Google Movies
Disable Google Play Store	Deaktivierung des Google Play Stores
	(öffentlich App Store)
Disable Google Plus	Deaktivierung von Goolge Plus
Disable Google Search	Deaktivierung von der Google Suche
Disable Googkle Talk / Google	Deaktivierung von Google Talk bzw.
Hangouts	Google Hangouts
Disable Music Player	Deaktivierung der nativen Musik App
Disable Settings	Deaktivierung der Geräte-Einstellungen
Disable Sim Toolkit	Deaktivierung des Sim Toolkit Dienstes
Disable SMS / MMS	Deaktivierung von SMS und MMS
Disable Street View	Deaktivierung der Street View Dienste
Disable Youtube	Deaktivierung von YouTube



Samsung Apps

Unter "Samsung Apps" können Sie für Samsung Geräte noch folgende, zusätzliche Einstellungen bzw. Restriktionen definieren.

Disable AllShare Play / Samsung Link	Deaktivierung von AllShare Play /
	Samsung Link
Disable ChatON	Deaktivierung von ChatON
Disable Game Hub	Deaktivierung von Game Hub
Disable Group Play	Deaktivierung von Group Play
Disable Help	Deaktivierung der Samsung Hilfe
Disable KNOX	Deaktivierung des Samsung KNOX
	Containers
Disable Memo	Deaktivierung von Sprachmemos
Disable My Files	Deaktivierung von "Eigene Dateien"
Disable Optical Reader	Deaktivierung des Bild-Scanners
Disable Polaris Office	Deaktivierung von Polaris Office
Disable Readers Hub / Samsung Books	Deaktivierung von Readers Hub bzw.
	Samsung Books
Disable S Memo	Deaktivierung der Notiz-App von
	Samsung
Disalbe S Translator	Deaktivierung der Übersetzer App von
	Samsung
Disable S Voice	Deaktivierung des Sprachassistenten S
	Voice
Disable Samsung Apps	Deaktivierung des Samsung App Stores
Disable Samsung Hub	Deaktivierung des Entertainment Stores
	von Samsung
Disalbe Video Player	Deaktivierung des Video Players
Disable Voice Recorder	Deaktivierung der Sprachaufnahme
Disable WatchON	Deaktivierung von WatchON (simuliert
	eine Fernbedienung)

Huawei Apps

Unter "Huawei Apps" können Sie für Huawei Geräte noch folgende, zusätzliche Einstellungen bzw. Restriktionen definieren.

Disable DLNA	Deaktivierung von DLNA	
Disable App Installer	Deaktivierung des App Installers	
Disable File Manager	Deaktivierung des Datei Managers	
Disable Backup Manager	Deaktivierung des Backup Managers	
Disable System Updater	Deaktivierung des System Updaters	
Disable Tool Box	Deaktivierung der Tool Box	
Disable Weather	Deaktivierung des Wetterdienstes	
Disable FM Radio	Deaktivierung von FM Radio	



Enterprise App Store

Playstore

Unter diesem Punkt können Sie optionale Apps für Ihre User verteilen.

Dies sind lediglich Verlinkungen auf den offiziellen Google Play Store, aus diesem Grund muss auf jedem Endgerät eine Google ID hinterlegt sein. Wir empfehlen an dieser Stelle, dass jeder User seine eigene Google Play Store ID besitzt.

Mit dem 💿 können Sie weitere Apps hinzufügen.

◄ ► Playstore In-House				👤 support@milanconsult.de 🗸
Application Name	Version	≎ Size	Package Name	÷ 🕒

Danach sollte Sich ein Fenster mit folgender Übersicht öffnen.

Select an applica	tion			X
Google Play Store				
Q Enter Searchterm here	German	✓ Free Apps	~	Search Now



Bei "Enter Seachterm here …" können Sie nach einer sich im Google Play Store befindenden App suchen.

Select an application		\times
Google Play Store		
Q db navi	German V Free Apps V Search Now	
DB Navigator App Berechtigungen - Datenschutz ist uns wichtig. Für Informationen über die Berechtigungen der App DB Deutsche Bahn Navigator besuchen Sie bitte: www.bahn.de/androidrechteEgal ob ICE, S-Bahn, Bus oder Straßenbahn, Sie haben stets Zugriff auf den aktuellen Fahrplan in ganz Deutschland und Europa mit über 250.000 Haltestellen. Mit Echtzeit-Informat		
DB Zugradar Deutsche Bahn free	Alle Züge auf einen Blick: Mit dem DB ZugradarVerfolgen Sie die Züge des DB Nah- und Fernverkehrs live im DB Zugradar und grenzen Sie durch den Filter die Darstellung der Verkehrsmittel (Fernverkehr (ICE und IC/EC), Nahverkehr) und Bahnhöfe ein. Der DB Zugradar stellt auf einer dynamischen Karte das gesamte Streckennetz der Deutschen B	
Schallmessung : Sound Meter Sound Level Meter ist im Paket 4 der Smart Tools Sammlung. (Lautstärke)Achtung!! Die meisten Mikrofone sind für die menschliche Stimme (300-3400Hz, 40-60dB) ausgelegt. Also sind die maximalen Werte der Hardware begrenzt. Motorola Milestone(max. 100), Galaxy S(max. 81), Galaxy S2(98dB), Galaxy Tab und HTC Desire HD wurden mit echten Schallpe		
Meine Bank Deutsche Bank AG free	Vielen Dank für die Rückmeldungen im Play Store und aus der Feedbackfunktion der 'Meine Bank'-App . Ihre Anregungen tragen dazu bei, diese App immer weiter zu verbessern. Wofür brauche ich die 'Meine Bank'-App ? Mit der 'Meine Bank'-App erledigen Sie Ihre Bankgeschäfte von überall aus. Prüfen Sie Ihren Konto- oder Depotsta …	
Fährst Du oft mit der Bahn? Hat Dein Zug oft Verspätung?m.bahn.de bietet die Funktion "Ist mein Zug pünktlich?". Mit dieser App kannst Du oft gefahrene Züge speichern und so schnell und einfach auf "Ist		

Wenn Sie nun auf das Icon oder auf den Name der App klicken, werden Sich nochmals gefragt, ob Sie diese App dem App Katalog hinzufügen möchten – bestätigen Sie dies mit "yes".

Add app to AppTec App Store ?	X
Add DB Navigator to the device app catalog.	
	yes



Sollte der App-Store Import erfolgreich gewesen sein, erhalten Sie nun folgende Übersicht:



Somit ist der App-Store Import abgeschlossen und der User kann nun auf dem Endgerät den AppStore von AppTec sehen.

Wenn der User diesen Store öffnet, kann er Ihm alle zugewiesenen Apps sehen und installieren.



In-House

Unter dem Punkt "In-House" können Sie Ihre eigenentwickelten Apps hochladen und verteilen.

Mit dem 💿 können Sie weitere In-House Apps verteilen.



Sollten Sie bisher noch keine In-House App verteilt haben, erhalten Sie nun folgende Übersicht:



Klicken Sie hierzu auf "Upload In-House App", nun erhalten Sie folgende Ansicht:

Jpload an In-House App	×
in land Limite move size of any film in CAND	
produ Limit: max. size of aprilles is 64 MB	
Durchsuchen Keine Datei ausgewählt.	
	Upload



Wählen Sie nun mit "Durchsuchen…" eine .apk Datei aus und klicken Sie anschließend auf "Upload".

Upload an In-House App	X
Upload Limit: max_size of apk files is 64 MB	
Select the .apk file of the Android application which you want to upload	
Durchsuchen IBMNotesTraveler_9.0.1.3_201411210833_7.2.0.0.34-	170.p.apk
	Upload

Ihre App wird nun hochgeladen, in der Mitte des Kreises können Sie eine Prozentanzahl sehen wie weit Ihre App bereits hochgeladen ist.

Upload an In-House App
Upload Limit: max. size of apk files is 64 MB
Select the .apk file of the Android application which you want to upload
Durchsuchen IBMNotesTraveler_9.0.1.3_201411210833_7.2.0.0.34-170.p.apk
Upload



Sollte ein Upload der In-House App erfolgreich gewesen sein, können Sie nun die eben hochgeladen App in ihrem App Katalog vorfinden.

•	► F	Playstore In-Ho	ouse			support@milancons	sult.c	le 🗸
					,			
		Application Name	\$	Version	Size	\$ Package Name	÷	0
	Ē,	IBM Notes Traveler		9.0.1.3 201411210833-T7.2.0.0.34-170浙	6.35 MB	forgepond.com.lotus.sync.traveler		•

Der User ist nun in der Lage, auf seinem Endgerät diese App im AppTec Sore unter der Kategorie "In-House" sehen und installieren zu können.

Da es sich hierbei um keine öffentliche Google PlayStore App handelt, braucht der User an seinem jeweiligen Endgerät keine hinterlegte Google ID.



Kiosk Mode

Der Kiosk Mode erlaubt es Ihnen eine App oder URL vorzudefinieren, dann ist es ausschließlich möglich diese App bzw. URL auszuführen/besuchen.

Ebenfalls können Sie im Kiosk Mode diverse Hardware tasten deaktivieren.

Automatic Start	Startet den Kiosk Mode automatisch, sobald das Profil auf dem Endgerät angekommen ist
Scheduled Kiosk Mode ?	Sie können anhand der Uhrzeit den Kiosk Mode planen, dieser wird dann in der von Ihnen definierten Uhrzeit automatisch gestartet und beendet
Start Time	Startzeit
Time in minutes	Zeit in Minuten, nachdem der Kiosk Mode wieder beendet werden soll
Application Type	Package
	URL
Package	Wenn Sie eine App im Kiosk Mode starten möchten, wählen Sie unter "Application Type" "Package" aus
Kiosk Application	Klicken Sie hier, um eine App die im Kiosk Mode gestartet werden soll auszuwählen Sie finden die gängige Übersicht vom App Management vor Sie können zwischen "Google Play Store", "Android In-House Apps" und einem "Packagename" auswählen
URL	Wenn Sie eine URL im Kiosk Mode starten möchten, wählen Sie unter "Application Type" "URL" aus
URL	Definieren Sie hier nun Ihre gewünschte URL Adresse
Clear browser after inactivity	Hier können Sie einen Zeitintervall in Minuten definieren, nachdem nach einer Inaktivität der Kiosk Mode neu gestartet werden soll
Clear Web Cache and Cookies	Wenn Sie diese Funktion aktivieren, wird nach einem Neustart des Kiosk Modes der Web Cache (Cookies und cached Bilder) gelöscht
Same Origin Policy	Sollte diese Funktion aktiviert sein, kann der User nur unter Unterseiten der vordefinieren URL surfen z.B. haben Sie folgende URL definiert: www.mypage.com der User kann dann



	auf www.mypage.com/subpage surfen
	Hier können Sie eine Whitelist pflegen,
	alle diese URLs sind zulässig
Whitelisted URLs	Maximal 1 URL pro Linie
	Eine URL muss mit http:/ oder https://
	beginnen
	Hier können Sie eine Blacklist pflegen,
	alle diese URLs sind unzulässig
Blacklisted URLs	Maximal 1 URL pro Linie
	Eine URL muss mit http:/ oder https://
	beginnen
Screen Orientation	Diese Einstellung betrifft die
	Bildschirmdrehung
	Automatic = automatisch
	Portrait = Hochkant Format
	Landscape = Landschaftsmodus
	Wenn Sie diese Funktion aktivieren, ist
Exit Password Enabled	es dem User möglich, mit den von Ihnen
	vordefinierten Passwort den Kiosk Mode
	beenden zu können
Exit Password	Dies ist das von Ihnen vordefinierte
	Passwort
	Deaktivieren der Lautstärke-Tasten (nur
Disable volume keys	mit Samsung Gerate mit SAFE 3.0 oder
	noner vertugbar)
Dischle On / Off Switch	Deaktivierung des An-/ Ausschalters
Disable On / Off Switch	(nur mit Samsung Gerate mit SAFE 3.0
	Dealthuiarung dea Llama Buttana wann
	diese Funktion aktiviert wurde, kenn der
Diachla Hama Buttan	Viese Fulktion aktivient wurde, kann der
	klosk Mode nur in der Apprec Console
	Nur mit Somoung Coröto mit SAEE 2.0
	(Nul IIIII Sallisung Gerale IIIII SAFE 3.0
	Hiermit können Sie die Navigation Par
	deaktivieren (Zurück / Menü)
	Wenn diese Funktion aktiviert wird kann
Disable Navigation Bar	der Kinsk Mode nur in der AnnTec
	Console beendet werden
	(Nur mit Samsung Geräte mit SAFE 3.0
	oder höher verfügbar)
	(Nur mit Samsung Geräte mit SAFE 3.0 oder höher verfügbar)



Content Management

ContentBox

Unter diesem Punkt können Sie die ContentBox aktivieren. Sobald Sie "Enable ContentBox" auf "On" geschaltet haben, wird eine separate ContentBox App automatisch auf dem Endgerät installiert.

ContentBox		support@milanconsult.de 🗸
Enable ContentBox	On On	0



Konfiguration Windows Phone

Je nachdem ob Sie aktuell ein Profil oder ein Gerät ausgewählt haben, unterscheidet sich die Darstellung und deren Unterpunkte – bitte beachten Sie dies sorgfältig!

General

Profile Information (nur auf Profil Ebene)

Sollten Sie sich in einem Profil befinden, erhalten Sie hier einen kurzen Überblick über das Profil in Bezug auf Name, OS, Erstellungsdatum, Autor, etc.

Profile Name	Name des Profils – kann direkt hier umbenannt werden
Operating System	Für welches Betriebssystem das Profil gilt
Created At	Erstelldatum
Created By	Ersteller des Profils
Last Change	Datum und Uhrzeit wann die letzten Änderungen am Profil vorgenommen wurden
Changed By	Anzeige darüber wer die letzte Änderung vorgenommen hat
Profile Revision	Anzahl wie oft das Profil bereits geändert wurde

<u>Device Overview</u> (nur auf Device Ebene)

Eine zusammenfassende Übersicht des ausgewählten Geräts, folgendes ist hier enthalten:

Device Name	Name des Geräts
Phone Number	Telefonnummer des Geräts
OS Version	OS Version des Geräts
Operating System	Betriebssystem (Android / iOS /
	Windows Phone)
Device Ownership	Firmen oder Privatgerät
Device Typ	Telefon oder Tablet
Rooted	Status ob das Gerät gerootet wurde
Compliant	Den Richtlinien entsprechend
Last Seen	Zeitpunkt an dem sich das Gerät zuletzt
	mit AppTec verbunden hat



Config Revision (nur auf Device Ebene)

Hier erhalten Sie eine Übersicht welches Gruppenprofil dem Gerät zugewiesen ist. Wenn sie auf das Gruppenprofil klicken, kommen Sie direkt zu diesem Profil und können Einstellungen vornehmen.

Mit dem Symbol können Sie die zugewiesenen Apps auf die Einstellung des Gruppenprofils zurücksetzen.

Mit dem 🖸 Symbol können Sie alle getätigten Apps auf die Einstellung des Gruppenprofils zurücksetzen.

<u>Device Log</u> (nur auf Device Ebene) *Hier erhalten Sie diverse Gerätelogs.*

Gegebenenfalls können Sie bei einem Fehler hier direkt die Ursache ausfindig machen.



Asset Management (nur auf Geräte Ebene)

Asset Management (nur auf Geräte Ebene)

Device Info

Manufacturer	Gerätehersteller
Model	Modellbezeichnung des Geräts
Operating System	Betriebssystem
OS Version	Betriebssystem Version
Free / Total Memory	Freier / Gesamter Speicherplatz
Display Resolution	Bildschirmauflösung
Phone Language	Sprache des Gerätes
Firmware Version	Firmware Version
DM Client Revision	Device Management Client Version
Hardware Version	Version der Hardware im Gerät
CPU Architecture	CPU Architektur (Typ des Prozessors)

Wi-Fi

WiFi MAC	WiFi MAC Adresse

Cellular

SIM Carrier Network	Netzanbieter
	Die International Mobile Subscriber
	Identity (IMSI; deutsch Internationale
	Mobilfunk-Teilnehmerkennung) dient in
	GSM- und UMTS-Mobilfunknetzen der
	eindeutigen Identifizierung von
	Netzteilnehmern
	Die IMSI besteht aus maximal 15 Ziffern
IMSI	und setzt sich folgendermaßen
	zusammen: [1]
	Mobile Country Code (MCC), 3
	Ziffern
	Mobile Network Code (MNC), 2
	oder 3 Ziffern
	Mobile Subscriber Identification Number
	(MSIN), 1-10 Ziffern
Modem Firmware	Modem Firmware

Synchronization Info

Instant DM Connection	Das Gerät soll sofort nach dem Einrollen
	eine Verbindung zu AppTec aufbauen
Inital Retry Time	Retry Zeit für diese erste Verbindung
Connection Retries	Anzahl der erneuten

Mobile Management - Asset Management (nur auf Geräte Ebene) 170



	Verbindungsversuche nach einem Abbruch durch den Connection Manager oder einem WinInet-level Fehler
Maximum Sleep Time	Maximale Wartezeit nach package- sending Fehler
First Sync Retries	Zeit für die erste Stage nach dem Enrollment
First Retry Interval	Zeit für die erste Stage nach dem Enrollment
Second Retry Interval	Zeit für zweite Stage nach dem Enrollment
Regular Sync Retries	Zeit für weiteren Stage nach dem Enrollment
Regular Retry Interval	Zeit für weiteren Stage nach dem Enrollment



Security Management

Security Configuration

Passcode

Allow Simple Passwords	Erlauben von simplen Passwörtern, wie z.B. 1234 oder 1111
Minimum Password Length	Mindestanzahl an Zeichen des Passworts
Password Composition	Spezifizieren die Anzahl wie viel Charaktereigenschaften das Passwort besitzen muss Diese setzen sich aus Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Nummern und Sonderzeichen zusammen
Password Quality	Hier können Sie die Passwort Qualität einstellen Alphanumeric = Nur Zahlen und Buchstaben Numeric = Nur Zahlen Numeric or Alphanumeric = Zahlen oder Zahlen und Buchstaben
Maximum Inactivity Time Lock	Anzahl in Minuten, nachdem das Gerät ohne das Zutun des Users (Inaktivität) gesperrt weden soll Der User muss nach dieser Zeit das Gerät entsperren, indem er seine Gerätepasswort eingibt
Password Expiration	
Password History Restriction	Anzahl der wie viel zuletzt benutzten Passwörter nicht erlaubt ist
Maximum Failed Password Attempts	Anzahl wie oft das Passwort falsch eingegeben werden darf, bis ein vollständiger Wipe des Gerätes durchgeführt wird
Allow Password Grace Period Timer	Wennjf aktiv, kann der User die Zeit zu erneuten Passworteingabe einstellen. Wenn nicht, so wird das Passwort immer angefordert.



End of Life (nur auf Geräte Ebene)

Wipe (nur auf Geräte Ebene)

Unter "Wipe" können Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, hier werden sowohl die geschäftlichen, als auch die privaten Daten auf dem Endgerät gelöscht

Mit dem Klick auf das "Minussymbol" Sollten Sie folgende Meldung erhalten

Wipe Device	\times
Are you sure to wipe the device ?	
Νο	Yes

Mit "Yes" können Sie die Löschung durchführen.

Unter "Wipe Report" können Sie sich folgende Dinge anzeigen lassen

Wiped by	Historie von wem der Wipe ausgeführt
	wurde
Date	Datum
Status	Status (z.B. ob der Wipe erfolgreich
	durchgeführt wurde)



Restriction Settings

Device Functionality

Allow SD Card	Erlauben einer SD Karte
Allow Camera	Erlauben der Kamera
Enable Storage Encryption	Verschlüsselt die internen Daten auf dem Endgerät, falls diese Funktion einmal aktiviert wurde ist es nicht mehr möglich dies rückgängig zu machen SD Karten werden nicht verschlüsselt
Allow USB Connection	Erlauben von USB Verbindungen
Allow Voice Recording	Frlauben von Sprachaufnahmen
Allow Location Service	Erlaubt die Lokalisierung des Endgerätes
Allow Screen Capture	Erlauben von Screenshots
Allow Developer Unlock	Erlaubt den Entwicklungsmodus
Allow AntiTheft Mode	Erlaubt es dem User "Mein Handy finden" zu nutzen, sollte diese Funktion bereits vor der Deaktivierung genutzt worden sein, muss sie zuerst manuell am Endgerät deaktiviert werden
Allow Cellular Data Roaming	Erlauben von mobilen Daten im im Roaming
Allow Cortana	Erlaubt den Sprachassistenten Cortana
Allow Appstore	Erlauben des offiziellen Appstores
Celluar App Download Limit	Maximal erlaubte App-Größe zum Download über das Mobilfunknetz
Allow Browser	Erlaubt den nativen Browser
Allow Task Switcher	Erlauben des Task-Managers
Allow Search to use Location	Erlaube der Suche, Lokalisierungsdaten zu verwenden
Allow Moderate Search Filter	Solle diese Funktion aktiviert werden, werden nicht jugendfrei Inhalte herausgefiltert und verhindert
Allow Storing Images From Vision Search	Mit dieser Einstellung können Sie verhindern, dass am Endgerät QR Code als Bilder gespeichert warden dürfen Ausschließlich der aktuell gescannte Code befindet sich auf dem Endgerät
Allow Save As Office Files	Erlaubt es dem User eine Datei als Office-Datei zu speichern Diese Policy betrifft nur den Office Hub
Allow Sharing Of Office Files	Erlaubt es dem User Office Dateien zu teilen Diese Policy betrifft nur den Office Hub
Allow Action Center Notificions	Erlaubt das Anzeigen von Nachrichten im Action Center bei Sperrung
Allow Sync My Settings	Erlaubt die Synchronisierung von Einstellungen geräteübergreifend



	Aktiviert die Datenverschlüsselung von
	F-Mails und deren Anhänge
Enable Email Data Encryption	Das Gerätenasswort wird benötigt um
	diese Dateien entschlüsseln zu können
	Frlauht es dem User sein Gerät in den
	Einstellungen oder mit den Hardware
	Tasten zurückzusetzen
	Diese Einstellung sollte nur dann
	deaktiviert werden, wenn es sich hierbei
	um ein Eirmengerät handelt
	Sollte das Geröt aus welchen Gründen
Allow Liser Peset	Solite uas Geral aus weichen Grunden
Allow User Nesel	AppTec Server mehr aufhauen können
	Appliec Selver meni aubauen konnen, muss das Gorät in ginon Nokia Storo
	deschickt werden um das Gerät auf die
	Werkeinstellungen zurückzusetzen
	können
	Microsoft kann hierfür nicht für ein
	solches Problem verantwortlich gemacht
	werden
	Frlauht es dem Liser den
	Unternehmensbereich zu entfernen und
	somit die Verbindung zu den AppTec
	Servern zu trennen sollte dies
	geschehen ist es nicht mehr möglich
	das Geräte zu managen
	ACHTUNG!
	Diese Einstellung sollte nur dann
	deaktiviert werden, wenn es sich hierbei
Allow User Unenrollment	um ein Firmengerät handelt
	Sollte das Gerät aus welchen Gründen
	auch immer keine Verbindung mit dem
	AppTec Server mehr aufbauen können.
	muss das Gerät in einen Nokia Store
	geschickt werden, um das Gerät auf die
	Werkeinstellungen zurückzusetzen
	können
	Microsoft kann hierfür nicht für ein
	solches Problem verantwortlich gemacht
	werden



Connection Management

Wifi

Nehmen Sie an dieser Einstellung die Vorkonfiguration der Endgeräte für den Zugriff auf interne Access Points vor

Service Set Identifier (SSID)	SSID des zu verbindenden Netzwerks
Auto Join	Automatischen Beitreten zum Netzwerk
	aktivieren
Hidden Network	Aktivieren, falls der AP die SSID nicht
	broadcastet
Security Type	Sicherheitstyp des AP festlegen
WEP Open System	
Password	Passwort für den AP
WPA PSK	
Password	Passwort für den AP
WPA EAP	
Authentication Type	Authentifizierungsmöglichkeit, nur
East Bacannast	"FEAF-IVISCAITEV2 Moglicit
	Boints wechseln, ohne sich erneut
	authontifizioron zu müsson
Guest Access	Der User hat keinen Account und soll
Guesi Access	sich somit als Gast anmelden
Ouarantino Chocks	Der Client muss NAP (Network Access
	Protection) Cheks ausführen und das
	Fraebnis dem System mitteilen, welches
	dann entscheidet ob sich der Client
	verbinden darf
Require Crypto Binding	Ausschließlich eine Authentifizierung
	über die Cryptobinding möglich
Server Validation	Der Client überprüft ob das Server
	Zertifikat gültig ist, falls dies der Fall ist
	wird eine Verbindung hergestellt
Prompt for Certificates	Erlaubt dem Benutzer nicht
	vertrauenswürdige Zertifikate zu
	akzeptieren
Anonymous User Name	Der Client sendet seine Identität erst
,	dann, sobald der RADIUS Server
	authentifiziert wurde
	Bis dahin nutzt er die hier angegebene
	Identität
Logon Domain	Domaine zum Einloggen
User Name	Benutzername
Password	Passwort
Server Names	Bietet die Möglichkeit den Name des
	RADIUS-Servers anzugeben, der die
	Netzwerkauthentifizierung und -



	autorisierung bereitstellt
WPA2-PSK	
Password	Passwort für den AP
WPA2 EAP	
Authentication Type	Authentifizierungsmöglichkeit, nur "PEAP-MSCAHPv2" möglich
Fast Reconnect	
Guest Access	
Quarantine Checks	Aktiviert den Netzwerk Zugriffsschutz NAP
Require Crypto Binding	Ausschließlich eine Authentifizierung mit Server die cryptobinding möglich
Server Validation	
Prompt for Certificates	Verlangt nach einem validierten Server- Zertifikat, Name oder einer Root Zertifikatsauthentifizierung (CA)
Anonymous User Name	
Logon Domain	
User Name	Benutzername
Password	Passwort
Server Names	Auflistung deren Server, deren Geräte vertraut werden soll
None	Keine Sicherheit festgelegt
Use Proxy Server	Das Benutzen eines Proxy Servers
Server Address	Serveradresse des Proxy Servers
Server Port	Server Port des Proxy Servers



Wifi Restrictions

Hier können Sie diverse Wifi Restriktionen definieren.

Allow WiFi	Erlauben bzw. verbieten von WiFi
Allow Internet Sharing	Erlauben eines Hotspots
Allow Auto Connect to WiFi Sense Hot Spots	Erlauben von automatischen Verbindungen zu einem WiFi Sense Hot Spots
Allow WiFi Hot Spot Reporting	Erlauben das WiFi Hotspot Informationen an Microsoft versendet werden dürfen
Allow Manual WiFi Configuration	Erlaubt es dem User sich mit nicht von AppTec definierten WiFi Netzwerken zu verbinden
WLAN Scan Frequency	Legt den WLAN-Scan Intervall fest, dabei verbessert ein höherer Wert die Erkennung von Wifi-Netzwerken



VPN

Nehmen Sie hier die entsprechenden Einstellungen vor, um die VPN Verbindungen zu konfigurieren

Connection Name	Angezeigte VPN Verbindungsname
Server	Serveradresse des VPN Servers
VPN Type	Typ der Verbindung
IKEv2 (native)	Es wird eine native VPN Verbindung
	genutzt
SSL-VPN (third-party)	Es wird eine 3rd Party App genutzt
Third-Party App	
	JunOS Pulse
	SonicWall Mobile Connect
	F5 Big-IP Edge Client
	Checkpoint Mobile VPN
Third-Party Configuration File	Hier muss der Inhalt der
	Konfigurationsdatei eingefügt werden
Authentication Type	Authentifizierungsmethode
Bypass Local Traffic	Bei Zugriff auf interne Ressourcen wird
	der Verkehr nicht über die VPN
	Verbindung geleitet
Connection Type	Manual = Der User muss manuell eine
	VPN Verbindung aufbauen / beenden
	Triggering = Die VPN Verbindung wird
	automatisch aufgebaut, sobald eine App
	sich zu einer geschützten oder internen
	Ressource verbinden möchte
	Dies ist die empfohlene Einstellung
	seitens AppTec um die bestmöglichste
	Benutzung zu gewährleisten
	Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird
	keine VPN verbindung aufgebaut,
	solange der User sich im Firmen-WiFi
	direkt auf dem Endgeröt erreichber
Tructed Network Detection	
Trusted Network Detection	Sollto dioco Eurettion doaktiviort coin
	wird eine VPN Verbindung über das
	Firmennetzwerk aufgehaut
	Es muss eine DNS Suffix eingerichtet
	werden um zu definieren bei welchem
	WiFi es sich um eine Firmen-WiFi
	handelt
DNS Suffix	Hier können Sie den primären DNS
	Suffix eintragen
Use Proxy	Die Benutzung eines Proxvs
Server Address	Serveradresse des Proxy Servers
Server Port	Server Port des Proxy Servers
Bypass Local Traffic	Bei Webanfragen ins lokale Intranet wird

Mobile Management - Connection Management 179



der Verkehr nicht über den Proxy
geleitet.

VPN Restrictions

Hier können Sie diverse VPN Restriktionen definieren.

Allow Manual VPN Configuration	Diese Richtlinie erlaubt bzw. verbietet dem User die VPN Einstellungen zu deaktivieren und zu verändern
Allow VPN over Cellular	Verbietet bzw. erlaubt dem Gerät eine VPN Verbindung aufzubauen, falls sich das Gerät mobile Daten nutzt
Allow VPN Roaming over Cellular	Verbietet bzw. erlaubt dem Gerät eine VPN Verbindung aufzubauen, falls sich das Gerät im Roaming befindet

Bluetooth

Hier können Sie festlegen, ob Bluetooth erlaubt bzw. nicht erlaubt werden soll.

Allow Bluetooth	Bluetooth aktivieren / deaktivieren

NFC

Unter diesem Punkt können Sie festlegen, ob NFC erlaubt bzw. nicht erlaubt sein soll.

Allow NFC NFC Aktivieren / deaktivieren	Allow NFC	NFC aktivieren / deaktivieren


PIM Management

Exchange Active Sync

Einrichten eines ActiveSync Kontos am Endgerät

	Norse des Essell Asses sta
Account Name	Name des Email Accounts
Server Host Name	Adresse/FQDN des Servers
Domain Name	Domäne des Servers
Email Address	E-Mail Adresse
User Name	Benutzername
User Password	Sie können hier optional bereits dem
	User ein Passwort mitgeben
Use SSL	Nutzung einer SSL Verbindung
	Hier kann das Intervall für die
	Synchronisation festgelegt werden
Sync Interval	Manual sync = Der User muss seine
	Mails aufrufen und eine manuell
	Synchronisation durchführen
Mail Age Filter	Zeitraum bis wann die Mails
	synchronisiert werden sollen
	No filter = unbegrenzt
Log Level	Festlegung der Logginglevels für den
	ActiveSync Verkehr
Sync Email	Aktiviert = Mails werden synchronisiert
Sync Contacts	Aktiviert = Kontakte werden
	synchronisiert
Sync Calendar	Aktiviert = Kalender wird synchronisiert
Sync Tasks	Aktiviert = Aufgaben werden
	synchronisiert



<u>eMail</u>

Einrichten von POP3/IMAP4 Konten am Endgerät.

Account Description	Name des Email Accounts
Sender Name	Angezeigter Name des Senders
Domain Name	Domainname für den Email Account
Email Address	Email Adresse des Benutzers
User Name	Benutzername
User Password	Sie können hier optional bereits dem
	User ein Passwort mitgeben
	Hier kann definiert werden, falls für den
Alternative Outgoing Server Credentials	ausgehenden Server andere
	Credentials benötigt werden
Outgoing Domain Name	Ausgehende Domainname
Outgoing Server User Name	Ausgehender Benutzername
Outgoing Server Password	Ausgehendes Passwort
Email Protocol	POP3 oder IMAP4 kann als Protokoll
	genutzt werden
Incoming Mail Server Host Name	Eingehender Server Hostname
Use SSL for Incoming Mails	Benutzung von SSL bei eingehenden
	Mails
Outgoing Mail Server Host Name	Ausgehender Server Hostname
Use SSL for Outgoing Mails	Benutzung von SSL bei ausgehenden
	Mails
Outgoing Server Authentication	Eine ausgehende Server
	Authentifikation wird benötigt
	Hier kann das Intervall für die
	Synchronisation festgelegt werden
Sync Interval	Manual sync = Der User muss seine
	Mails aufrufen und eine manuell
	Synchronisation durchführen
	Zeitraum bis wann die Mails
Mail Age Filter	synchronisiert werden sollen
	No filter = unbegrenzt



App Management

Enterprise App Manager

Installed Apps (nur auf Geräte Ebene)

Hier werden Ihnen alle In-House Apps angezeigt.

Sie können direkt über das 💽 Symbol eine neue In-House App (.xap Datei) dem Endgerät zuweisen.

Mandatory Apps

Hier werden Ihnen alle "Mandatory Apps", also sprich zwingend auf dem Endgerät erforderliche Apps angezeigt.

Sie können über das 😳 eine weitere Mandatory In-House App festlegen.

Whitelisted / Blacklisted Apps

Je nachdem ob Sie unter "General Settings" > "Black- & Whitelisting" > "Windows" > "Blacklisting" oder "Whitelisting" ausgewählt haben, können Sie hier blacklisted oder whitelisted Apps definieren.

Blacklisted Apps bedeutet dass all diese Apps nicht auf dem Endgerät installiert bzw. ausgeführt werden können, alle Apps die nicht hier definiert werden können installiert und ausgeführt werden

Whitelisted Apps bedeutet dass nur diese vordefinierten Apps installiert bzw. ausgeführt werden können.



Ebenfalls über das 🕝 können weitere Windows Apps oder Product IDs festgelegt werden. Suchen Sie einfach nach einer App, in unserem Beispiel wäre dies Facebook.

Klicken Sie anschließend auf das App-Icon oder auf den Name der jeweiligen App.

Select an application		\times
Windows App Store ProductId		
Q facebook	German (Germany)	Search Now
Facebook Microsoft Corporation 0,00 €		
Facebook Star thanhtamBC 0,00 €		
Fast for Facebook Pro iexplore 1,29 €		
M+ SHAPE GmbH 0,00 €		
Instagram BETA Instagram		

Anschließend öffnet sich folgendes Fenster, bestätigen Sie dies mit "yes".

Add app to Blacklist ?	\times
Add Facebook to the device blacklist.	
	yes



Sollte der App-Import erfolgreich gewesen sein, können Sie nun die eben definierte App in der Übersicht vorfinden.

•		Installed Apps Mandato	Apps Blacklisted Apps	👤 support@milanconsult.de 🗸
		Application Name	Product Id	Blacklisted Since
	\bigcirc	WhatsApp	218a0ebb-1585-4c7e-a9ec-054cf4569a79	March 23, 2015, 10:05 am
	*	Angry Birds	5026b325-f461-4a4a-9ff9-4a5de698d58a	March 23, 2015, 10:20 am
	f	Facebook	82a23635-5bd9-df11-a844-00237de2db9e	May 26, 2015, 3:56 pm

In unserem Beispiel, da wir hier mit "Blacklisted Apps" arbeiten wäre es uns jetzt nicht möglich "Whatsapp", "Angry Birds" und "Facebook" zu installieren bzw. auszuführen, falls eine dieser Apps bereits vor dieser Regelung auf dem Endgerät installiert waren.



Enterprise App Store

Windowsstore

Hier sind Sie in der Lage Windows Apps an die User zu verteilen. Es handelt sich hierbei um öffentliche Windows Apps und können von dem jeweiligen User optional über den AppTec Enterprise AppStore installiert werden.

Über das Symbol lassen sich weitere Windows Apps hinzufügen. Über "Enter Searchterm here …" können Sie nach einer App aus dem Windows Store suchen. In unserem Beispiel handelt es sich hierbei um die "DB Navigator" App.

Select an application		X
Windows App Store		
Q db navigator	German (Germany)	Search Now
DB Navigator Deutsche Bahn 0,00 €		
FahrPlaner Verkehrsverbund Bremen Niedersachsen 0,00 €		
DB Flinkster - Carsharing DB Rent GmbH 0,00 €		
JDB for Facebook JDB Pocketware 0,00 €		
Navi S-Bahn München Deutsche Bahn		



Anschließend öffnet sich folgendes Fenster, bestätigen Sie dies mit "yes".



Sollte der App-Import erfolgreich gewesen sein, können Sie nun die eben definierte App in der Übersicht vorfinden.

< ►	Windowsstore In-House			support@milancons	sult.de 🗸
	8			×	
	Application Name	Version 🗘	Size 🗘	Package Name	•
	DB Navigator	2.1.0.94	3.9 MB	e2659b0e-f62a-e011-854c-00237de2db9e	•
8	GMaps 10.1	8.7.3.4	9.3 MB	73a03ef2-c494-4499-9577-81a38e9f5130	
×	mytaxi	2.0.1.7	7.9 MB	1483c779-2edf-4d21-a221-9664ab7597f8	



In-House

Hier sind Sie in der Lage In-House Apps an die User zu verteilen. Es handelt sich hierbei um eigenentwickelte Windows Apps und können von dem jeweiligen User optional über den AppTec Enterprise AppStore installiert werden.

Über das 🖸 Symbol lassen sich weitere In-House Windows Apps hinzufügen.

Klicken Sie im sich drauf öffnenden Fenster "Upload In-House App".

Select or upload an In-House App	×
Uploaded In-House Apps	Upload In-House App



Klicken Sie nun auf "Durchsuchen…" und wählen Sie eine .xap Datei aus.

Upload an In-House App	X
Upload Limit: max. size of xap files is 50 MB	
Select the .xap file of the windows phone application which you want to upl	oad
Durchsuchen Keine Datei ausgewählt.	
	Upload

Nachdem Sie die xap Datei ausgewählt haben, können Sie mit "Upload" die App in Ihren AppTec Enterprise AppStore importieren.

Sollte der Upload erfolgreich gewesen sein, können Sie die App nun in der Übersicht vorfinden.



Kiosk Mode

Kiosk Mode

Unter dem Punkt "Kiosk Mode" können Sie eine App in den Vollbildmodus bringen, anschließend ist es nur noch möglich diese App zu nutzen.

Product ID Click here to select an application or enter a Product ID	0

ACHTUNG!

Der Kiosk Mode unter Windows Phone kann nur dann deaktiviert werden, indem das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt wird.

Die App / Product ID die hier definiert wird, wird nach jedem Geräte Neustart automatisch im Vollbild ausgeführt.

Mit "Click here to select an application or entere a Product ID" können Sie eine öffentliche / In-House Windows App definieren oder Sie sind ebenfalls in der Lage

Select an application		X
Windows App Store Windows In-House Apps	9 Productid	
Q db navigator	German (Germany)	Search Now
DB Navigator Deutsche Bahn 0,00 €		
FahrPlaner Verkehrsverbund Bremen Niedersachsen 0,00 €		
DB Flinkster - Carsharing DB Rent GmbH 0,00 €		
JDB for Facebook JDB Pocketware 0,00 €		
Navi S-Bahn München Deutsche Bahn		

eine Product ID festzulegen.

Denken Sie daran die Kiosk Mode App ebenfalls unter "Mandatory App" festzulegen.





V. Dashboard & Reporting

Dashboard

Das "Dashboard" zeigt Ihnen grundlegende Informationen auf einen Blick an:

- Meist installierten Apps
- Aktueller Status der Endgeräte
- Übersicht der aktuellen Plattformen
- Geräte die Roaming aktiviert haben
- Genutzter Netzanbieter
- Neue Registrationen / ausstehende Registrationen





Extended Reporting

Das "Extended Reporting" bringt detaillierte und informationsreiche Ansichten, Grafiken und Übersichten mit.

In der Regel finden Sie in den Unterpunkten folgende Tabs:

- All (Alle Geräte)
- iOS (nur iOS Geräte)
- Android (nur Android Geräte)
- ggfs. Windows (nur Windows Phone Geräte)
- Bei Ausnahmenfällen wird dies explizit in dem jeweiligen Unterpunkt erwähnt

Unter dem jeweiligen Unterpunkt können Sie sich mit (Export Data) die aktuelle Übersicht als .csv Datei exportieren lassen.

Sollte der Unterpunkt eine Grafik enthalten, können Sie mit 🔽 (Hide Chart) die Grafik ausblenden, bzw. mit 🔨 (Show Chart) die Grafik (wieder) einblenden.

Folgende Punkte sind standardmäßig vorzufinden:

Device Alias	Gerätename
Device Owner	Besitzer des Gerätes
eMail	E-Mail Adresse des Gerätes
Phone	Telefonnummer
OS	Betriebssystem
Last Seen	Zuletzt beim AppTec Server gemeldet



Compliance Reports

Rooted Devices

Übersicht aller Geräte die gerootet / gejailbreakt wurden.

Zusätzlicher Punkt in dieser Kategorie:

Manufacturer

Gerätehersteller

		All	iOS Android				2	support@milanconsult.de 🗸
Root	~							
- Ph	Compliance Reports	Rooted Devices					Ge Ge	enerated: 08:43:09 20 Mar 2015
Ē	Rooted Devices	Device Alias	Device Owner	≎ eMail	Phone	Manufacturer	≎ OS	↓ Last Seen
<u>(</u>	Roaming Devices							
(<u>w</u>)	Roaming Enabled Devices							
2	Supervised Devices							
	Inactive Devices							
	Device Reports 🗸 🗸							
	App Reports 🗸							

Roaming Devices

Übersicht aller Geräte die sich im Roaming befinden.

Zusätzlicher Punkt in dieser Kategorie:

de 🗸
~
ar 2015
\$
As

Dashboard & Reporting - Extended Reporting 193



Roaming Enabled Devices

			< ►	All		iOS	Android	Windows						support@mi	lanconsult.de	~
Root		~														
	Compliance Reports	~	Roaming	g Enabled D	evices							₫	G	enerated: 08:4	13:12 20 Mar 2	2015
B	Rooted Devices		Device A	Alias		\$	Device Owner		\$ eMail	\$ Phone	\$ OS		\$	Last Seen		\$
<u>(ja</u>)	Roaming Devices															
യ്യ	Roaming Enabled Devices	•														
- 2	Supervised Devices															
	Inactive Devices															
	Device Reports	~														
	App Reports	~														

Übersicht aller Geräte die Romaing aktiviert haben.

Supervised Devices

Alle Geräte die Supervised sind (ausschließlich iOS Geräte)

			< ►							support@milanconsult.de 🗸	
Root		~									
P	Compliance Reports	^	Supervised Devices						Ger	nerated: 08:43:14 20 Mar 2015	
			Device Alias	\$ Device Owner	\$	eMail		Phone	\$	Last Seen 🗘	>
	Rooted Devices		Device of Felix	Felix	1	felix.	de			05 Mar 2015	
<u>(</u>	Roaming Devices										
യ്യ	Roaming Enabled Device	:5									
2	Supervised Devices										
	Inactive Devices										
	Device Reports	~									
•	App Reports	~		_							

Hier können Sie sehen wie viel Geräte aktuell Corporate (Firmengeräte) und Employee (Privatgeräte) im Einsatz sind.

Zusätzlicher Punkt:

Ownership	Corporate = Firmengerät
	Employee = Privatgerät



	All	Corporate Employee			support@milanconsult.de 🗸
Root 🗸					
Compliance Reports 🗸					~
Device Reports					
🗕 Devices by Ownership 🖣			100%		
All Devices					
Device Carriers					
SAFE Devices					
App Reports 🗸 🗸					
	Devices by Ownership			Cer Ger	erated: 08:43:20 20 Mar 2015
	Device Alias	\$	Device Owner 🗘	Ownership 🗘	os 🗘
	Device of I		Fabiar	Corporate	iOS
	Device of I		Felix A	Corporate	iOS
	Device of I		Matthi	Corporate	Android
	Device of I		Max M	Corporate	Windows
	Device of I		Lukas	Corporate	iOS

All Devices

Hier finden Sie eine Übersicht von allen Geräten mit den wichtigsten Informationen. Zusätzliche Punkte:

	< ►	All	IOS	Android	Window	s		support@n	iilanconsult.de 🗸	
Root 🗸										
Compliance Reports 🗸 🗸					20.9/				~	
Device Reports					20%					
Levices by Ownership										
All Devices				20%						
Device Carriers										
SAFE Devices										
App Reports 🗸 🗸										
	All Devices	\$						Generated: 08	43:21 20 Mar 2015	
	Device Alia:	5 :	Device Owner	\$	Ownership \$	os 💠	Serial 🗘	IMEI 🗢	Last Seen 🔷	
	Device of F	Fabian	Fabian I		Corporate	IOS	DLXG3N72DKNY	01 279900 266046 5	03 Mar 2015	
	Device of F	Felix	Felix		Corporate	IOS	DMPG65KRDFJ1	01 280200 992256 3	05 Mar 2015	
	Device of I	Matthias	Matthias		Corporate	Android	542a975e	353726060748731	10 Mar 2015	
	Device of I Musterma	Max nn	Max Musterman	n	Corporate	Windows	um:uuid:BFD6EC34- B1B6-5561-8B12-14F06891EE21	-	01 Feb 2015	
	Device of I	ukas	Lukas		Corporate	IOS	DMPK56KGF18P	99 000289 227034 7	20 Mar 2015	

Ownership	Corporate = Firmengerät
	Employee = Privatgerät
Serial	Serialnummer des Gerätes
IMEI	IMEI Nummer des Gerätes



Device Carriers

Hier erhalten Sie eine Übersicht in Hinsicht auf den Carrier (Mobilfunkanbieter).

Zusätzliche Punkte:

Carrier	Mobilfunkanbieter
	z.B. Telekom, Vodafone

SAFE Devices

Hier erhalten Sie eine Übersicht welche Geräte welche SAFE Version nutzen. Da diese Übersicht bzw. SAFE nur für Samsung Geräte verfügbar ist, sehen Sie in diesem Punkt nicht die üblichen Tabs.

Zusätzliche Punkte in dieser Kategorie:

Phone	Telefonnummer
SAFE Version	SAFE Version



App Reports

Hier erhalten Sie alle möglichen Übersichten in der Hinsicht auf Apps.

Installed Apps

Hier erhalten Sie eine Übersicht aller Apps die installiert worden sind.

Sie können dies anhand folgender Kriterien sortieren:

- All Apps (Es werden alle Apps berücksichtigt)
- System Apps (Es werden ausschließlich vom Gerätehersteller kommende Apps angezeigt)
- User Apps (Es werden ausschließlich die manuell installierten Apps angezeigt, offizieller AppStore und AppTec Enterprise Store)

Name	Name der jeweiligen App bzw. Dienst
Identifier	Eindeutige ID der App / eines Dienstes
Total Count	Anzahl wie oft diese App / dieser Dienst
	auf den Endgeräten installiert ist





Most Installed Apps

Hier erhalten Sie eine Überischt der meist installierten Apps.

Sie können dies anhand folgender Kriterien sortieren:

- All Apps (Es werden alle Apps berücksichtigt)
- System Apps (Es werden ausschließlich vom Gerätehersteller kommende Apps angezeigt)
- User Apps (Es werden ausschließlich die manuell installierten Apps angezeigt, offizieller AppStore und AppTec Enterprise Store)

Name	Name der jeweiligen App bzw. Dienst
Identifier	Eindeutige ID der App / eines Dienstes
Total Count	Anzahl wie oft diese App / dieser Dienst
	auf den Endgeräten installiert ist





Mandatory Apps

Hier erhalten Sie eine Übersicht von allen Mandatory (zwingend erforderlichen) Apps.

Es kann zwischen folgenden Kriterien unterschieden werden:

- All Apps (Alle Apps)
- InHouse Apps (selbst hochgeladene / eigenentwickelte Apps)
- Store Apps (offizielle AppStore Apps)

Name	Name der jeweiligen App bzw. Dienst
Identifier	Eindeutige ID der App / eines Dienstes
	Für welchen AppStore es sich handelt:
App Source	- Google PlayStore
	- iTunes AppStore (iOS)
	 Microsoft Store (Windows Phone=
Total Count	Anzahl wie oft diese App / dieser Dienst
	auf den Endgeräten installiert ist

			• •	All	iOS	Andr	oid		support@mila	inconsult.de	~
All Grou	ips	~									
W h	Compliance Reports		Manda	atory Apps	All Apps	~			Generated: 04:04	:09 20 Mar 20	015
			Name		All Apps	\$	Identifier 3	App Sou	rce 🗘	OS	\$
	Device Reports		DB Na	avigator für iPad	Store Apps		com.deutschebahn.navigator.ipad	iTunes		iOS	
					L						
G	Installed Apps										
G	Most Installed Apps										
Ŷ	Mandatory Apps										
	Blacklisted Apps										

Blacklisted Apps

Hier erhalten Sie eine Übersicht über alle definierten Blacklsited Apps.

Name	Name der jeweiligen App bzw. Dienst
Identifier	Eindeutige ID der App / eines Dienstes
OS	Um welche Plattform (Android, iOS,
	Windows Phone) es sich handelt

			All	iOS	Android			👤 support@milanconsult.de 🗸
All Gr	oups	~						
P	Compliance Reports	~	Blacklisted Apps				C	Generated: 09:20:25 20 Mar 2015
			Name			\$ Identifier	\$ OS	\$
	Device Reports	~	WhatsApp Messenger			com.whatsapp	Andr	oid
	App Reports	^						
6	Installed Apps							
6	Most Installed Apps							
6	Mandatory Apps							
6	Blacklisted Apps							



VI. Mandanten Management

Im Mandanten-Portal können weitere AppTec Lizenzen hochgeladen werden, welche daraufhin als neue AppTec-Instanz (genannt "Client") fungieren. Im Endeffekt können also mehrere Clients mit einer Installation verwaltet und zur Verfügung gestellt werden.

Um die entsprechende Oberfläche zu öffnen, melden Sie sich bitte auf der Appliance mit den "Server Admin Credentials" an, welche Sie während des Installationsvorgangs festgelegt haben ("STEP THREE" der Appliance Config).

Oberfläche

List all clients

									۲		
APNS expiry dates	Company Name	eMail 🗘	Country	Ref	♦ Devices	Registration Date	Cast Login	0	License\$	CB License\$	s
Upload Client License Durchsuchen_ Keine Datei ausgewäht.											
Upload											
Import Client Data											
Max filesize is 64 Megabyte											
Durchsuchen											
Upload											

Client ID	Client ID
Company Name	Firmenname
eMail	E-Mail Adresse der Kontaktperson
Country	Land
Ref	Ref
Devices	Anzahl an registrierten Geräten
Registration Date	Zeitpunkt der Lizenzeinspielung
Last Login	Letzter Login des Admin Accounts
License	Anzeige des Lizenztyps (Free Paid)
CB License	Typ der ContentBox Lizenz (Free Paid)
Status	Aktueller Status des AppTec-Clients
Expired	Zeigt an, ob die Lizenz abgelaufen ist

Hier wird Ihnen eine Übersicht aller eingespielten AppTec-Clients angezeigt.



APNS expiry dates

				۵			
List all clients APNS expiry dates	Client Id	\$ Company Name	0	Expire Date	٥	Info	\$
Upload Client License Durchsuchen							
Upload							
Import Client Data							
Max filesize is 64 Megabyte							
Durchsuchen Keine Datei ausgewählt.							
Upload							

Client ID	Client ID
Company Name	Firmenname
Expire Date	Ablaufsdatum für das Apple APNS-
	Zertifikat
Info	Weitere Informationen

Auf dieser Übersichtsseite sind alle Ablaufszeitpunkte für die APNS Zertifikte notiert.



Account Information

				۲	
List all clients	Company Name	AppTec GmbH			^
APNS expiry dates	Registration Date	January 15, 2015, 3:09 pm			
	License Type	Paid			
	License Expiration Date	Never			
	Account Status	Enabled	Block Account		
	Devices	16/25			
	Contact Person				
	Phone				
	eMail				
	Client Identifier	54b7c5b9d10d6			
Upload Client License	Database Name	apptec_account8880275090			
Durchsuchenbau-fritz_license_5551a3ff80d03	Root User				E
Upload	Root Login				
Import Client Data	ContenBox	Free License, limited to 25 devices (Purchase License)			
Max filesize is 64 Megabyte	ContenBox Quota	250MB			
Overwrite existing Client Data					
Durchsuchen Keine Datei ausgewählt.	Utility the Dutter below you can delete the Associated AppTop Combil-				
Upload	1 Wan are Boaton below you can delete are Account of Apprec Griton				
	Delete Account				
	The Export Data from 04-10-2015 10:15 is ready to download. Download Exported Data (4.02 MB)				
	Expert Client Data This can take up to 40 minutes				
	- This can take up to TO minutes				-

Company Name	Firmenname
Registration Date	Zeitpunkt der Lizenzeinspielung
License Type	Anzeige des Lizenztyps (Free Paid)
License Expiration Date	Ablaufsdatum der Lizenz
Account Status	Status des Accounts (Enabled Disabled)
Devices	Anzahl an registrierten Geräte
Contact Person	Kontaktperson
Phone	Telefonnummer der Kontaktperson
eMail	Email Adresse der Kontaktperson
Client Identifier	Kennnummer des AppTec-Clients
Database name	Datenbankname der AppTec-Clients
Root User	Vollständiger Name des Root Users
Root Login	Loginname des Root Users (Email)
ContentBox	Lizenzinformationen bzgl. der Content
	Box
ContentBox Quota	Verfügbarer ContentBox-Speicherplatz

Block Account / Unblock Account	Nach einem Klick auf "Block Account" ist kein Zugriff auf den AppTec-Client mehr möglich
Delete Account	Hier können Sie die AppTec-Client löschen
Export Client Data	Hier können Sie die Clientinformationen exportieren, um Sie z.B. auf einer neuen Instanz einzuspielen



Einspielen einer weiteren AppTec-Lizenz

			۲		
List all clients					
APNS expiry dates	Client Id	Company Name	Expire Date	\$ Info	\$
Upload Client License					
Durchsuchen Keine Datei ausgewählt.					
Upload					
Import Client Data					
Max filesize is 64 Megabyte					
Overwrite existing Client Data					
Durchsuchen Keine Datei ausgewählt.					
Upload					

Nachdem Sie eine weitere AppTec-Lizenz erhalten haben, können Sie diese im Mandanten-Portal hochladen.

Klicken Sie hierzu auf "Durchsuchen", wählen Sie die entsprechende Lizenzdatei aus und klicken danach auf "Upload". Der neue AppTec-Client ist damit erfolgreich eingespielt.



Nach einem Klick auf "Renew Cache", was ein Aktualisieren der Liste bewirkt, wird der neu eingespielte Client angezeigt.



Import eines Client-Backups

Lat al clents Cient Id Company Name Company Lat al clents Company Company	lo \$
APIS expiry dates	0
Upload Client License	
Durchsuchen Keine Datei ausgewäht.	
Upload	
Import Client Data	
Max flesize is 64 Megabyte	
Verwrite existing Client Data	
Durchsuchen Keine Datei ausgewäht.	
Upload	

Wenn Sie ein Backup eines AppTec-Clients erstellt haben (über die "Export Client Data" Funktion), dann können Sie dieses über den "Import Client Data" Dialog wieder auf ein System einspielen.

Klicken Sie auf "Durchsuchen", um die entsprechende Datei auszuwählen und hochzuladen. Danach ist das Backup auf der Appliance eingespielt.

Wenn Sie zuvor noch "Overwrite existing Client Data" aktivieren, so wird beim Einspielen eines bereits bekannten Clients kein neuer Eintrag erstellt, sondern der jeweilige Eintrag aktualisiert/überschrieben.



KONTAKT

Noch fragen? Kontaktieren Sie uns einfach unter:

Für allgemeine technische Fragen support@apptec360.com +41 61 511 3210

Für Fragen bzgl. der Installation einer virtuellen Appliance consulting@apptec360.com +41 61 511 3214

DISCLAIMER

© AppTec GmbH

Diese Dokumentation ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte liegen bei der AppTec GmbH. Jede andere Nutzung, insbesondere die Weitergabe an Dritte, Speicherung innerhalb eines Datensystems, Verbreitung, Bearbeitung, Vortrag, Aufführung und Vorführung sind untersagt. Dies gilt sowohl für das gesamte Dokument als auch Teile davon. Änderungen vorbehalten.

Andere, an dieser Stelle nicht ausdrücklich aufgeführte, Firmen-, Marken- und Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Inhaber und unterliegen dem Markenschutz. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.